

# KODAK GRAY SCALE

**C**

Red-Filter Negative

Cyan Printer

**M**

Green-Filter Negative

Magenta Printer

**Y**

Blue-Filter Negative

Yellow Printer

00 A .10 .20 .30 .50 .70 M 1.00 1.30 1.60 B 1.90



black

3-color

white

cyan

violet

magenta

primary red

yellow

green

# KODAK COLOR CONTROL PATCHES

*These colors have been selected as representative of those inks commonly used in photomechanical reproduction.*

X. 2. 16. (8)

# Der Gesundheitszustand

der

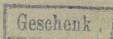
## Städte des Herzogthums Braunschweig

in den Jahren 1893/94.

Von

Professor Dr. H. Blasius.

Sonder-Abdruck aus dem »Monatsblatt für öffentliche Gesundheitspflege«.  
1896. 19. Jahrgang, Nr. 5.



Braunschweig

Druck und Verlag von Joh. Heinr. Meyer.  
1896.

X

X. 2. 16. (8)

Dr. Johann Christian

Städt. Hof-Bibliothek

in der Stadt

Dr. Johann Christian





**D**er Jahresbericht über den Gesundheitszustand der Städte des Herzogthums (ausschließlich Harzburg und einschließlich Calvörde) für die Jahre 1893 und 1894 enthält wieder in seinem ersten Theile eine kurze Schilderung der meteorologischen Verhältnisse. Die dazu erforderlichen Angaben verdanke ich theils Herrn Geheimen Sammrath Horn, der die meteorologischen Beobachtungen aus den verschiedenen Stationen des Landes zusammenstellen ließ, theils Herrn Lehrer Klages, der mir seine Wetterbeobachtungen hier bei Braunschweig übergab und namentlich bei Anfertigung der dem Berichte angehängten Wetterkarten behilflich war.

Was den zweiten Theil, die tellurischen Verhältnisse, anbetrifft, so sind die Wasserstände der Oker oberhalb und unterhalb der Stadt ebenfalls auf den Karten wieder vermerkt. Sie wurden wie in früheren Jahren von Herrn Bauberwalter Arnecke täglich gemessen und die Resultate mir von Herrn Baurath Brinkmann gütigst übermittelt.

Die Grundwassermessungen in Braunschweig wurden, wie bisher, von Herrn Lehrer Klages auf dessen Grundstück, Helmstedterstraße 20, vorgenommen.

Der dritte Theil handelt von der Bevölkerungsstatistik. Für 1893 und 1894 sind die Angaben des Herzoglichen statistischen Bureaus zu Grunde gelegt. Bei den statistischen Arbeiten war mir Herr Geheimrath Professor Dr. R. Boeckh, Director des statistischen Amtes der Stadt Berlin, wieder mit Rath und That behilflich.

Für die verstorbenen Berichterstatter, Physicus, Sanitätsrath Dr. Schrader in Wolfenbüttel, Physicus Dr. Frohwein in Schöppenstedt und Physicus, Sanitätsrath Dr. Beck in Calvörde traten neu ein Physicus Dr. Wetterlein in Wolfenbüttel, Physicus Dr. Engel in Schöppenstedt und Physicus



Dr. Bennefeld in Calvörde. Sämmtlichen Herren Berichterstatlern aus den Städten des Herzogthums, sowie allen oben genannten Herren spreche ich hiermit meinen verbindlichsten Dank aus.

## I. Die meteorologischen Verhältnisse.

(Siehe Tabellen Seite 6—9 und die beigegebenen Karten.)

Die Regenmenge war im Allgemeinen 1893 eine bedeutendere als 1892, auf allen Stationen wurden größere Regenmengen beobachtet. Die stärksten feuchten Niederschläge hatte, wie in früheren Jahren, Braunlage mit 1122,4 mm, dann kam die Holzmindener Gegend (Schießhaus) mit 781,3 mm, dann Seesen mit 772,4 mm. Die geringsten Niederschläge zeigten Blankenburg mit 517,6 mm, Schöppenstedt (Voigtsdahlum) mit 533,8 mm und Königsutter (Süpplingen) mit 544,9 mm.

Das Jahr 1894 zeichnete sich an den meisten Stationen durch größere Regenmengen aus als 1893. Die stärksten feuchten Niederschläge hatte wieder der Oberharz, Braunlage, mit 1338,8 mm, dann kam wieder die Holzmindener Gegend (Schießhaus) mit 1019,3 mm, dann wieder Seesen mit 833,1 mm. Die geringsten Niederschläge zeigte wieder Blankenburg mit 471,1 mm, dann kam wieder Schöppenstedt (Voigtsdahlum) mit 517,6 mm und nun Calvörde mit 542,8 mm.

Nach den einzelnen Monaten zeigten 1893 der Februar, October und November die größten Niederschlagsmengen, während der April bei weitem der trockenste Monat war. In Braunschweig begann die Regenmenge im Januar mit 36,5 mm, stieg dann im Februar auf 89,9 mm, zeigte im März 49,7 mm, um im April auf 3,2 mm hinunterzugehen. Der Mai bot 58,6 mm, der Juni 30,8 mm, der Juli 48,8 mm, der August 41,0 mm, der September 39,8 mm. Im October stieg die Regenmenge auf 81,5 mm, fiel im November auf 76,5 mm und im December auf 21,4 mm. — In den übrigen Städten des Herzogthums, resp. in deren nächster Umgebung, zeigen sich ähnliche Verhältnisse mit nur geringen Abweichungen, nur zeigten sich im Oberharze bei Braunlage auch im März sehr bedeutende Niederschlagsmengen.

Im Jahre 1894 war der August der regnerischste Monat, am trockensten war wieder der April. In Braunschweig begann der Januar mit 18,9 mm, dann folgte der Februar mit 52,4 mm, der März mit 26,2 mm, bis die Regenmenge im April auf 7,4 mm fiel. Im Mai zeigte sich wieder ein Anstieg auf 31,6 mm, dann folgte der Juni mit 75,4 mm und der Juli mit 70,7 mm. Im August trat der auffallende Anstieg bis auf 135,9 mm ein, worauf dann folgten der September mit 52,0 mm, der October mit 59,7 mm, der November mit 39,4 mm und der December mit 55,6 mm. Die übrigen Städte des Landes bieten mit geringen Abweichungen ähnliche Verhältnisse, nur zeigten sich am Oberharze und Holzminden noch besonders große Niederschlagsmengen im Juni, Juli und December.



Die mittlere Temperatur (Mittel der Mittel aus Maximal- und Minimaltemperaturen) war durchschnittlich 1893 am niedrigsten im Januar, so zeigte bei Braunschweig der Januar eine Mitteltemperatur von  $-7,40^{\circ}$ , dann stieg die Temperatur allmählig im Februar auf  $+2,37^{\circ}$ , März  $+5,32^{\circ}$ , April  $+8,34^{\circ}$ , Mai  $+12,72^{\circ}$ , Juni  $+16,16^{\circ}$  und Juli, dem heißesten Monate, auf  $+18,07^{\circ}$ . Der August zeigte  $+17,76^{\circ}$ , der September  $+13,59^{\circ}$ , October  $+11,04^{\circ}$  und dann mit plötzlichem Absturze der November  $+2,91^{\circ}$  und December  $+1,32^{\circ}$ . Die Durchschnitte der Maximaltemperaturen zeigen die höchsten Zahlen im Juli bei Braunschweig  $+25,08^{\circ}$ , Calvörde  $+25,69^{\circ}$ , im Juni Seesen  $+25,78^{\circ}$  und im August bei Blankenburg (Todtenrode)  $+24,76^{\circ}$ , Juni, Juli, August waren bei weitem die heißesten Monate.

Die Durchschnitte der Minimaltemperaturen überschritten bei weitem im Januar die Kältegrade des December 1892, sie betrugen in dem kältesten Monate Januar bei Braunschweig  $-11,76^{\circ}$ , bei Blankenburg (Todtenrode)  $-12,34^{\circ}$ , bei Braunlage  $-13,03^{\circ}$ , bei Seesen  $-12,24^{\circ}$ . — Die größten Temperaturdifferenzen zeigten sich im April und Mai, die geringsten im Januar und December.

Im Jahre 1894 war die mittlere Temperatur (Mittel der Mittel aus Maximal- und Minimaltemperaturen) am niedrigsten im Januar, bei Braunschweig  $-1,69^{\circ}$ , dann würde der December folgen mit  $+1,30^{\circ}$ . Der Juli war, wie 1893, der wärmste Monat mit  $+18,73^{\circ}$  bei Braunschweig, dem dann erst der August mit  $+16,12^{\circ}$  und der Juni mit  $+15,02^{\circ}$  folgen würde. — Die Durchschnitte der Maximaltemperaturen zeigen die höchsten Zahlen im Juli bei Braunschweig mit  $+24,99^{\circ}$ , bei Calvörde mit  $+26,77^{\circ}$ , bei Seesen mit  $+25,90^{\circ}$  und bei Stadtholndorf mit  $+24,63^{\circ}$ . Im Juni und August waren sie durchschnittlich  $3-4^{\circ}$  niedriger.

Die Durchschnitte der Minimaltemperaturen zeigen 1894 die höchsten Zahlen im Januar, Februar und December, dieselben betrugen bei Braunschweig im Januar  $-5,15^{\circ}$ , Februar  $-1,00^{\circ}$ , December  $-1,34^{\circ}$ , bei Blankenburg (Todtenrode) im Januar  $-6,28^{\circ}$ , Februar  $-4,13^{\circ}$ , December  $-3,80^{\circ}$ , bei Braunlage im Januar  $-6,80^{\circ}$ , Februar  $-5,21^{\circ}$ , December  $-3,65^{\circ}$ . — Die größten Temperaturdifferenzen zeigten sich im April und Mai, die geringsten im Januar und December.

## II. Die tellurischen Verhältnisse.

(Siehe die beigegebenen Karten.)

Die Wasserstände der Oker oberhalb und unterhalb der Stadt, sowie der Stand des Grundwassers in Braunschweig sind auf den beigegebenen Karten eingezeichnet:



## Höhe der Niederschläge in Millimetern

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summa
<b>1893</b>													
Braunschweig .. (Widdagshaus, 70 m)	36,5	89,9	49,7	3,2	58,6	30,8	48,8	41,0	39,8	81,5	76,5	21,4	577,7
Königsblutter ... (Süplingen 160 m)	27,3	87,9	48,8	1,2	25,6	34,7	43,2	49,3	46,8	100,8	65,5	13,8	544,9
Schöppenstedt .. (Weigsdahl, 150 m)	28,2	84,3	26,6	0,0	24,2	35,3	73,7	16,5	38,0	88,9	90,7	27,4	533,8
Blankenb. (200 m)	16,2	68,9	30,4	2,9	76,2	18,8	58,4	26,1	23,6	91,9	86,8	17,4	517,6
Todtenrode (122 m)	26,0	75,6	40,8	0,0	48,4	23,8	79,7	40,2	25,6	92,2	76,4	39,2	567,9
Hasselfelde (454 m)	32,7	113,7	45,2	0,0	35,7	22,2	71,2	31,7	38,4	94,8	107,0	25,5	618,1
Braunlage (565 m)	58,3	248,9	150,0	2,9	42,9	54,4	92,4	72,5	77,5	151,7	116,0	54,9	1122,4
Harzburg (241 m)	21,8	123,0	44,5	6,4	79,7	26,9	104,5	44,8	48,5	106,4	139,6	40,5	786,6
Seesen (210 m) ..	37,8	98,1	43,9	5,3	42,5	48,9	122,4	52,1	69,3	111,6	112,1	28,4	772,4
Stadtfeldendorf .. (190 m)	33,9	89,4	29,7	3,2	29,5	86,3	74,3	54,7	64,0	83,3	74,1	21,9	644,3
Holzminde .... (Schiefshaus 435 m)	43,7	152,4	57,5	4,7	36,9	39,0	83,2	49,3	68,2	115,0	83,7	47,7	781,3
Calvörde .....	30,5	86,9	46,7	3,1	24,1	35,3	60,8	34,2	64,2	100,0	71,1	22,9	579,8

## Temperaturen nach Celsius

## Mittel der Minima

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
<b>1893</b>												
Braunschweig .. (Widdagshaus, 70 m)	-11,76	-0,93	+0,24	+0,55	+6,10	+8,88	+11,05	+11,66	+7,91	+7,18	-0,07	-1,61
Königsblutter ... (Süplingen 160 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schöppenstedt .. (Weigsdahl, 150 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blankenb. (200 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Todtenrode (122 m)	-12,34	-3,36	-2,29	-1,98	+3,60	+5,92	+8,93	+9,18	+5,60	+5,08	-3,25	-4,09
Hasselfelde (454 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunlage (565 m)	-13,03	-4,17	-3,17	-1,66	+3,46	+4,10	+7,9	+7,66	+6,04	+4,00	-3,93	-3,41
Harzburg (241 m)	-10,33	-0,26	+0,93	+2,26	+6,41	+8,88	+12,38	+12,64	+8,92	+7,79	-0,73	-0,54
Seesen (210 m) ..	-12,24	-1,68	-0,86	-0,20	+5,23	+7,62	+9,81	+10,16	+6,90	+5,95	-1,92	-2,73
Stadtfeldendorf .. (190 m)	-10,91	-0,59	+0,65	+2,03	+7,28	+9,34	+11,99	+11,92	+8,11	+7,34	-0,69	-1,30
Holzminde .... (Schiefshaus 435 m)	-9,52	-0,77	+0,1	+2,39	+6,91	+8,90	+11,96	+11,86	+7,83	+6,66	-1,58	-2,46
Calvörde .....	-11,76	-0,86	+0,78	+0,95	+6,89	+9,46	+11,52	+12,32	+8,09	+7,57	+0,03	-1,16



## Temperaturen nach Celsius

## Mittel der Maxima

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	October	No- vember	Decem- ber
1893											
— 3,03	+ 5,66	+ 10,39	+ 16,13	+ 19,35	+ 23,43	+ 25,08	+ 23,86	+ 19,27	+ 14,90	+ 5,88	+ 4,24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— 2,27	+ 5,66	+ 9,74	+ 16,22	+ 18,63	+ 22,02	+ 24,55	+ 24,76	+ 18,53	+ 15,30	+ 4,65	+ 3,90
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— 2,92	+ 1,81	+ 5,63	+ 14,54	+ 16,45	+ 19,3	+ 21,2	+ 20,6	+ 15,22	+ 11,85	+ 3,91	+ 3,19
— 2,02	+ 5,60	+ 8,71	+ 14,81	+ 16,97	+ 21,43	+ 23,40	+ 22,54	+ 17,41	+ 14,51	+ 4,87	+ 4,48
— 3,16	+ 5,13	+ 9,82	+ 18,77	+ 21,78	+ 25,78	+ 25,63	+ 25,05	+ 17,97	+ 13,99	+ 4,75	+ 3,56
— 3,42	+ 4,71	+ 9,04	+ 17,19	+ 19,90	+ 23,69	+ 24,64	+ 23,81	+ 17,48	+ 14,05	+ 4,75	+ 3,91
— 3,33	+ 3,68	+ 7,31	+ 14,40	+ 16,81	+ 20,28	+ 21,62	+ 22,27	+ 16,05	+ 13,29	+ 4,18	+ 3,09
— 4,43	+ 4,96	+ 9,41	+ 16,22	+ 20,36	+ 24,18	+ 25,69	+ 24,54	+ 18,13	+ 14,53	+ 5,55	+ 3,84

## Temperaturen nach Celsius

Mittel der Mittel  
(aus Maxima und Minima)

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	October	No- vember	Decem- ber
1893											
— 7,40	+ 2,37	+ 5,32	+ 8,34	+ 12,72	+ 16,16	+ 18,07	+ 17,76	+ 13,59	+ 11,04	+ 2,91	+ 1,32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— 7,31	+ 1,15	+ 3,37	+ 7,12	+ 11,12	+ 13,97	+ 16,74	+ 16,97	+ 12,07	+ 10,19	+ 0,70	— 0,09
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— 7,98	— 1,18	+ 1,23	+ 6,44	+ 9,96	+ 11,66	+ 14,4	+ 14,47	+ 10,63	+ 7,83	— 0,02	— 0,11
— 6,17	+ 2,67	+ 4,82	+ 8,53	+ 11,69	+ 15,15	+ 17,90	+ 17,59	+ 13,17	+ 11,15	+ 2,07	+ 1,97
— 7,70	+ 1,72	+ 4,46	+ 9,28	+ 13,50	+ 16,70	+ 17,72	+ 17,60	+ 12,43	+ 9,97	+ 1,42	+ 0,42
— 7,16	+ 2,06	+ 4,84	+ 9,61	+ 13,59	+ 16,52	+ 18,31	+ 17,87	+ 12,80	+ 10,70	+ 2,03	+ 1,30
— 7,82	+ 1,46	+ 3,70	+ 8,40	+ 11,86	+ 14,60	+ 16,79	+ 17,07	+ 11,94	+ 9,98	+ 1,30	+ 0,31
— 8,05	+ 2,05	+ 5,09	+ 8,58	+ 13,63	+ 16,82	+ 18,60	+ 18,43	+ 13,11	+ 11,05	+ 2,79	+ 1,34



## Höhe der Niederschläge in Millimetern

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summa
1894													
Braunschweig .. (Riddagshaus 70 m)	18,9	52,4	26,2	7,4	31,6	75,4	70,7	135,9	52,0	59,7	39,4	55,6	625,2
Königsflutter .. (Eüpplingen 160 m)	16,6	76,3	30,5	7,4	34,2	76,6	67,3	111,2	57,4	52,2	36,2	39,0	604,9
Schöppenstedt .. (Boigsdahl 150 m)	9,6	47,7	28,4	21,6	23,6	69,8	40,3	104,4	54,5	36,8	30,3	50,6	517,6
Planfenb. (200 m)	19,2	38,7	16,0	5,9	18,4	28,7	66,3	80,9	69,9	70,2	17,0	39,9	471,1
Todtenrode (422 m)	28,2	69,9	19,5	10,2	30,6	44,3	98,7	91,2	61,3	96,5	24,1	65,6	640,1
Haffelsfelde (464 m)	37,7	104,1	34,4	17,0	57,9	51,1	114,9	109,8	74,8	85,0	31,8	76,4	794,9
Braunlage (565 m)	70,4	222,7	79,2	18,4	63,1	150,9	124,5	165,1	101,4	119,2	64,1	159,8	1338,8
Harzburg* (241 m)	36,1	82,2	39,3	5,7	27,4	85,8	90,5	114,3	62,1	115,2	34,7	73,6	766,9
Seesen (210 m) ..	27,6	74,1	43,1	8,4	22,2	104,2	132,2	153,2	85,0	86,8	32,9	63,4	833,1
Stadtfoldendorf .. (190 m)	27,2	32,5	27,7	9,8	18,0	100,5	91,7	90,8	76,8	95,3	34,6	72,8	677,7
Holzmindeu .... (Schleshaus 35 m)	39,3	84,9	56,5	13,2	23,9	117,8	157,8	154,2	103,8	123,6	37,1	107,2	1019,3
Calvörde .....	14,7	57,1	28,3	11,9	16,8	85,3	61,0	100,4	40,4	53,1	27,9	45,9	542,8

## Temperaturen nach Celsius

## Mittel der Minima

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1894												
Braunschweig .. (Riddagshaus 70 m)	-5,15	-1,00	+0,10	+3,47	+5,38	+9,84	+12,48	+11,32	+7,22	+5,15	+2,68	-1,34
Königsflutter .. (Eüpplingen 160 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schöppenstedt .. (Boigsdahl 150 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Planfenb. (200 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Todtenrode (422 m)	-6,28	-4,13	-2,67	+0,83	+3,32	+7,22	+9,84	+8,93	+4,01	+2,92	-0,10	-3,80
Haffelsfelde (464 m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunlage (565 m)	-6,80	-5,21	-2,30	+1,35	+2,70	+6,47	+9,92	+8,14	+3,78	+1,86	-0,45	-3,65
Harzburg (241 m)	-4,11	-1,33	+0,96	+4,85	+6,33	+10,02	+13,65	+11,87	+7,74	+5,15	+2,71	-0,71
Seesen (210 m) ..	-5,18	-2,79	-0,75	+2,46	+3,96	+8,01	+10,91	+10,03	+5,78	+3,35	+1,66	-2,33
Stadtfoldendorf .. (190 m)	-3,34	-1,32	+1,32	+5,65	+5,32	+8,90	+12,58	+11,26	+7,22	+5,38	+2,40	-0,78
Holzmindeu .... (Schleshaus 35 m)	-4,34	-2,06	+0,57	+5,40	+5,05	+8,20	+11,10	+10,50	+6,59	+3,79	+1,64	-1,11
Calvörde .....	-4,56	-0,96	+0,07	+3,52	+6,17	+10,41	+13,45	+11,81	+6,48	+4,72	+2,78	-1,30



## Temperaturen nach Celsius

## Mittel der Maxima

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	October	No- vember	Decem- ber
1894											
+1,77	+6,51	+11,55	+17,64	+19,07	+20,21	+24,99	+20,92	+17,15	+11,99	+8,84	+3,94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
+1,61	+5,55	+9,93	+16,33	+17,42	+20,72	+23,97	+21,58	+16,71	+11,84	+8,42	+4,01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
+0,96	+2,78	+7,41	+14,49	+14,72	+16,74	+20,12	+18,10	+14,99	+10,09	+6,78	+2,67
+2,24	+5,12	+9,34	+16,06	+16,75	+18,73	+23,62	+20,07	+16,13	+11,34	+8,46	+4,45
+1,18	+5,59	+10,57	+19,10	+20,52	+21,30	+25,90	+20,61	+16,97	+11,92	+7,78	+3,55
+1,11	+5,10	+9,48	+17,50	+18,91	+19,28	+24,63	+19,27	+16,12	+11,47	+7,89	+3,53
+0,65	+4,37	+8,02	+16,47	+16,13	+17,20	+22,40	+18,50	+15,40	+10,56	+7,95	+2,66
+1,02	+5,68	+10,22	+16,74	+19,08	+20,66	+26,77	+20,50	+17,06	+11,63	+8,17	+3,10

## Temperaturen nach Celsius

Mittel der Mittel  
(aus Maxima und Minima)

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	October	No- vember	Decem- ber
1894											
—1,69	+2,76	+5,83	+10,55	+12,23	+15,02	+18,73	+16,12	+12,18	+8,57	+5,76	+1,30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—2,34	+0,71	+3,63	+8,58	+10,37	+13,97	+16,90	+15,26	+10,36	+7,38	+4,16	+0,10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—2,92	—1,21	+2,69	+7,95	+8,71	+11,44	+15,02	+13,12	+9,37	+5,98	+3,17	—0,49
—0,94	+1,90	+5,15	+10,46	+11,54	+14,37	+18,63	+15,97	+11,94	+8,25	+5,59	+1,87
—2,00	+1,40	+4,91	+10,78	+12,25	+14,69	+18,41	+15,32	+11,38	+7,63	+4,72	+0,66
—1,12	+1,89	+5,40	+11,58	+12,11	+14,09	+18,60	+15,26	+11,67	+8,42	+5,15	+1,37
—1,85	+1,15	+4,30	+10,94	+10,59	+12,70	+16,90	+14,50	+11,49	+7,17	+4,84	+0,77
—1,77	+2,36	+5,14	+10,13	+12,63	+15,54	+20,11	+16,16	+11,77	+8,18	+5,48	+0,58



1. Der Wasserstand der Oker am Einflusse in die Stadt war am 1. Januar 1893 — 10 \*), derselbe schwankte im Jahre 1893 im Allgemeinen nur zwischen — 6 und — 10, durch Wasserablassen ging derselbe hinunter am 18. März auf — 95, am 27. Mai auf — 115, am 25. October auf — 85, schwankte dann vom 27. October bis 20. November zwischen — 50 und — 30, stieg zum 23. November auf 0, um bis zum 28. November wieder auf — 70 zu fallen und am 1. December auf — 10 zu steigen. — Im Jahre 1894 schwankte der Wasserstand im Allgemeinen nur zwischen — 13 und — 7 und fiel nur am 10. Mai durch plötzliches Wasserablassen auf — 125.

2. Der Wasserstand der Oker am Ausflusse aus der Stadt betrug am 1. Januar 1893 — 40, und hielt sich auf diesem Niveau, bis — 30 steigend, oder bis — 50 fallend über den größeren Theil der Jahre 1893 und 1894. Ein stärkeres Ansteigen bis 0 fand statt am 13. Februar 1893 und im November und December auf — 20 am 4. November, — 10 am 22. November und — 20 am 8. December 1893; endlich im Jahre 1894 am 12. Februar und 13. November auf — 20.

3. Der Wasserstand am Umfluthgraben an der äußeren Hohenthorbrücke bot, wie in früheren Jahren, fast genau dieselben Schwankungen, wie der Okerstand an der Bahnhofbrücke, nur im Allgemeinen 2 cm mehr.

4. Der Grundwasserstand, gemessen vor dem Steinhore, zeigte, wie in früheren Jahren, ähnliche ganz erhebliche, aber typisch wiederkehrende Schwankungen. 1893 fiel das Grundwasser Ende Januar bis auf 926, stieg dann sehr rasch bis Ende Februar auf 1047, fiel allmählig mit kleineren Schwankungen bis zum 22. August auf 865 und begann von Mitte October an allmählig wieder zu steigen bis 988 am 8. December 1893. Am 14. December 1893 zeigte sich ein langsames Fallen bis zum 6. Februar 1894 auf 942, dann trat ein anfangs schneller, später allmählicher Anstieg auf 1000 in der Mitte März ein, von hier ab ein langsames Fallen bis auf 880 am 8. August. Vom 10. August an stieg das Grundwasser wieder, offenbar in Folge der außergewöhnlich großen feuchten Niederschläge, auf 940 am Ende des Monats, hielt sich ziemlich gleichmäßig bis zum 19. October, um dann, abgesehen von einem geringen Sinken in der ersten Hälfte December, wieder bis Ende des Jahres auf 1000 zu steigen. — Das Jahresmittel des Grundwasserstandes betrug 1893 — 942 und 1894 — 947.

### III. Bevölkerungsstatistik.

(Siehe die nachfolgenden statistischen Tabellen.)

#### A. Stand und Bewegung der Bevölkerung.

Die Bevölkerung der Städte des Herzogthums ist im Jahre 1893 von 179 753 auf 185 062, also um 5309 gestiegen. Die Hauptbevölkerungs-

\*) Alle Zahlen bedeuten Centimeter.



zunahme erfolgte in Braunschweig und Blankenburg, eine geringe Abnahme in Seesen, Stadtholtdorf und Eschershausen, alle übrigen Städte zeigen eine mäßige Zunahme.

Im Jahre 1894 zeigt sich ein ferneres Anwachsen der Bevölkerung auf 192414, also um 7352. In allen Städten ist eine Bevölkerungszunahme erfolgt, am stärksten wieder in Braunschweig und Blankenburg.

Die Zahl der Lebendgeborenen ist im Jahre 1893 gestiegen, sie betrug 6649 gegen 6427 im Jahre 1892. Die allgemeine Geburtsziffer (Zahl der Geburten auf 1000 Einwohner der Gesamtbevölkerung berechnet) betrug 35,93 gegen 35,76 im Jahre 1892. — Im Jahre 1894 zeigt sich ein erheblicher Nachlaß der Geburten, es wurden nur 6491 lebende Kinder geboren, die Geburtsziffer betrug 33,73. In den einzelnen Städten zeigt die Geburtsziffer folgende Schwankungen:

	1893	1894
Braunschweig . . . . .	36,61 ‰	34,16 ‰
Wolfenbüttel . . . . .	31,09 „	31,47 „
Helmstedt . . . . .	41,13 „	40,39 „
Holzminde . . . . .	25,80 „	25,91 „
Blankenburg . . . . .	35,93 „	29,45 „
Schöningen . . . . .	45,60 „	38,70 „
Königslutter . . . . .	30,90 „	34,09 „
Seesen . . . . .	33,08 „	23,33 „
Schöppenstedt . . . . .	34,80 „	35,54 „
Stadtholtdorf . . . . .	36,17 „	36,28 „
Gandersheim . . . . .	35,01 „	23,78 „
Hasselfelde . . . . .	39,39 „	36,40 „
Calvörde . . . . .	39,39 „	43,76 „
Eschershausen . . . . .	36,19 „	37,41 „

Eine durchaus normale Zunahme durch Geburten zeigen daher Braunschweig, Stadtholtdorf, Hasselfelde und Eschershausen, eine zu geringe Zunahme Wolfenbüttel, Holzminde, Blankenburg, Königslutter, Seesen, Schöppenstedt, Gandersheim, eine das Mittel überschreitende Helmstedt, Schöningen und Calvörde. Für sämtliche Städte des Herzogthums im Ganzen betrachtet, erscheint der Jahresbeitrag der Neugeborenen zur allgemeinen Bevölkerung für 1893/94 von 34,83 ‰ geringer als der in den beiden Vorjahren 1891/92, wo derselbe 36,22 ‰ betrug.

Die Procentzahl der Todtgeburten zur Gesamtzahl der Geburten betrug 1893 — 3,19 ‰, 1894 — 3,02 ‰, hielt sich also auch innerhalb der normalen Grenze von 3—4 und zeigt gegen 1891/92 wieder einen geringen Rückgang.

In den einzelnen Städten stellen sich die Zahlen folgendermaßen:



	1893	1894
Braunschweig .....	3,13 ‰	2,92 ‰
Wolfenbüttel .....	1,28 „	3,24 „
Helmstedt .....	3,88 „	3,47 „
Holzminde .....	3,68 „	3,23 „
Blankenburg .....	2,30 „	2,27 „
Schöningen .....	2,45 „	1,58 „
Königsflutter .....	4,44 „	3,96 „
Seesen .....	7,35 „	3,92 „
Schöppenstedt .....	6,87 „	3,82 „
Stadtholbendorf .....	3,77 „	4,63 „
Gandersheim .....	0,00 „	4,35 „
Hasselfelde .....	4,39 „	4,67 „
Calvörde .....	3,75 „	2,25 „
Eschershausen .....	3,39 „	1,67 „

Nach der Jahreszeit berechnet, fällt 1893 und 1894 die größte Zahl der Geburten in den Januar (dem Conceptionsmonate April entsprechend), die geringste Zahl der Geburten 1893 in den Juni (dem Conceptionsmonate September entsprechend), 1894 in den November (dem Conceptionsmonate Februar entsprechend).

Die Zahl der ehelichen Geburten ist 1893 gestiegen, 6079 gegen 5870 im Jahre 1892, und 1894 gesunken mit 5908, die Zahl der unehelichen Geburten zeigt 1893 eine geringe Steigerung, 789 gegen 772 und 1894 wieder einen geringen Nachlaß mit 785.

Die Zahl der Todesfälle betrug in sämtlichen Städten des Herzogthums 1893 (excl. Todtgeburten) 4293 oder 23,20 ‰ auf 1000 Einwohner berechnet und 1894 — 3890 oder 20,22 ‰, zeigt daher (beide Jahre zusammengerechnet) eine geringe Abnahme gegen die Jahre 1891 und 1892 (21,71 gegen 22,82).

Nach den Sterblichkeitsziffern ordnen sich die Braunschweigischen Städte, wenn wir die Todesfälle für die beiden in Betracht kommenden Jahre zusammen berechnen, in der Weise, daß

Seesen .....	eine Sterblichkeitsziffer zeigt von 15,38 ‰
Gandersheim .... „	„ „ 18,57 „
Blankenburg .... „	„ „ 19,43 „
Stadtholbendorf .. „	„ „ 19,96 „
Schöppenstedt ... „	„ „ 20,01 „
Holzminde .... „	„ „ 20,20 „
Königsflutter .... „	„ „ 20,44 „
Braunschweig ... „	„ „ 20,86 „
Hasselfelde ... „	„ „ 21,37 „
Wolfenbüttel .... „	„ „ 21,53 „



Eschershausen . . . .	eine Sterblichkeitsziffer zeigt von 23,79 ‰
Schöningen . . . . .	» » » » 26,21 »
Calvörde . . . . .	» » » » 28,20 »
Helmstedt . . . . .	» » » » 33,17 »

Auch in den beiden Berichtsjahren 1893 und 1894 zeigen sich bedeutende Unterschiede in der Sterblichkeit, Schwankungen von 15,38 bis 33,17.

Die Mehrzahl der Städte, Seesen, Gandersheim, Blankenburg, Stadtholtdendorf, Schöppenstedt, Königslutter, Braunschweig, Hasselfelde, Wolfenbüttel, Eschershausen und Schöningen zeigen eine Besserung — nur bei Holzminden, Calvörde und Helmstedt war eine Verschlechterung nachweisbar.

Was das Lebensalter anbetrifft, so starben in sämtlichen Städten des Landes im ersten Lebensjahre 1893 eheliche Kinder 1115 oder 25,97 ‰, uneheliche Kinder 258 oder 6,01 ‰ der Gesamtzahl der Verstorbenen, die Kindersterblichkeit hat daher bei den ehelichen abgenommen, bei den unehelichen zugenommen (1892 — 27,37 und 5,94). Das Jahr 1894 zeigt 1019 Todesfälle im ersten Lebensjahre oder 26,20 ‰ bei den ehelichen Kindern und 259 Todesfälle oder 6,66 ‰ bei den unehelichen, bei beiden zeigt sich daher eine geringe Zunahme der Sterblichkeit.

Im Alter von 1—5 Jahren starben 1893 — 499 eheliche (oder 11,62 ‰) und 35 uneheliche (oder 0,82 ‰) (gegen 1892 — 664 eheliche oder 15,29 ‰ und 29 uneheliche oder 0,67 ‰), 1894 — 450 eheliche (oder 11,57 ‰) und 26 uneheliche (oder 0,67 ‰). — Im Alter von 5—20 Jahren starben 1893 — 270 (oder 6,29 ‰) (gegen 252 oder 5,80 ‰ in 1892), 1894 — 271 (oder 6,97 ‰); im Alter von 20—40 Jahren 1893 — 477 (oder 11,11 ‰) (gegen 432 oder 9,95 ‰ in 1892), 1894 — 484 (oder 12,44 ‰); im Alter von 40—60 Jahren 1893 — 631 (oder 14,70 ‰) (gegen 580 oder 13,36 ‰ in 1892), 1894 — 562 (oder 14,45 ‰); im Alter von 60 Jahren und darüber 1893 — 1005 (oder 23,41 ‰) gegen 933 oder 21,48 ‰ in 1892) und 1894 — 816 (oder 20,96 ‰).

Die einzelnen Städte zeigen wieder sehr große Verschiedenheiten in der Kindersterblichkeit.

Im ersten Lebensjahre finden wir an Todesfällen in

Braunschweig . . .	1893 — 33,28 ‰	1894 — 33,72 ‰
Wolfenbüttel . . . .	» — 29,31 »	» — 31,00 »
Helmstedt . . . . .	» — 31,21 »	» — 35,00 »
Holzminden . . . . .	» — 16,49 »	» — 20,34 »
Blankenburg . . . .	» — 35,12 »	» — 25,76 »
Schöningen . . . . .	» — 42,13 »	» — 40,11 »
Königslutter . . . .	» — 25,64 »	» — 33,64 »
Seesen . . . . .	» — 21,62 »	» — 25,45 »
Schöppenstedt . . .	» — 33,33 »	» — 38,34 »
Stadtholtdendorf . .	» — 23,08 »	» — 34,43 »



Gandersheim . . . . .	1893 — 24,44 ‰	1894 — 20,69 ‰
Haffelsfelde . . . . .	» — 36,07 »	» — 37,92 »
Calvörde . . . . .	» — 41,18 »	» — 51,16 »
Eschershausen . . . . .	» — 20,51 »	» — 16,67 »

Beide Jahre zusammengerechnet, zeigen sich in Holzminden, Seesen, Gandersheim und Eschershausen die günstigsten, in Schöningen, Schöppenstedt, Haffelsfelde und Calvörde die ungünstigsten Verhältnisse.

Die Todesfälle in einem Alter von über 60 Jahren bieten wieder höchst auffallende Verhältnisse dar. Es starben in diesem Alter in

Braunschweig . . . . .	1893 — 22,05 ‰	1894 — 20,64 ‰
Wolfenbüttel . . . . .	» — 29,32 »	» — 24,00 »
Helmstedt . . . . .	» — 19,41 »	» — 14,17 »
Holzminden . . . . .	» — 25,27 »	» — 13,56 »
Blankenburg . . . . .	» — 23,22 »	» — 32,52 »
Schöningen . . . . .	» — 16,17 »	» — 23,63 »
Königsutter . . . . .	» — 36,76 »	» — 18,58 »
Seesen . . . . .	» — 33,79 »	» — 38,18 »
Schöppenstedt . . . . .	» — 23,45 »	» — 20,00 »
Stadtfeldendörf . . . . .	» — 30,76 »	» — 14,75 »
Gandersheim . . . . .	» — 35,56 »	» — 37,94 »
Haffelsfelde . . . . .	» — 24,59 »	» — 15,52 »
Calvörde . . . . .	» — 27,94 »	» — 20,93 »
Eschershausen . . . . .	» — 38,47 »	» — 30,56 »

Seesen, Gandersheim und Eschershausen zeigen die relativ größte Anzahl von Todesfällen in einem höheren Alter von über 60 Jahren, ein Zeichen, daß dort die Einwohner ein verhältnismäßig hohes Alter erreichen. Am ungünstigsten stehen in dieser Beziehung Helmstedt, Holzminden, Schöningen und Haffelsfelde da.

In Bezug auf die Jahreszeit zeigt sich, daß 1893 im September die wenigsten Menschen (292) in sämtlichen Städten des Landes starben, im Jahre 1894 im Juni (272); die meisten Todesfälle wiesen auf im Jahre 1893 der Juli mit 511, im Jahre 1894 der August mit 448.

Die verschiedenen Lebensalter zeigen nach den Jahreszeiten wieder sehr auffallende Verschiedenheiten in der Sterblichkeit. Die Kindersterblichkeit war im ersten Lebensjahre 1893 am größten im Juli mit 259 (50,69 ‰) und 1894 im August mit 219 (48,88 ‰). Beide Jahre fiel die größte Sterblichkeit der Kinder wieder in die heißesten Monate. — Gerade umgekehrt verhält es sich, mit der früher auch, mit der Altersklasse über 60 Jahren. Es starben von dieser 1893 im December 135 (oder 34,71 ‰) und November 124 (oder 32,47 ‰), dagegen im August nur 62 (oder 13,19 ‰). Im Jahre 1894 kamen in dieser Altersklasse vor im Januar 102 (oder 25,95 ‰), dagegen im August 69 (oder 15,41 ‰). — In der Stadt Braunschweig



starben im ersten Lebensjahre 1893 im Juli 173, über die Hälfte sämtlicher Verstorbenen (322) und im August 1894 — 152, wieder mehr als die Hälfte sämtlicher Verstorbenen, die sich auf 286 beliefen.

### B. Die Gesundheitsverhältnisse.

Bei der Vergleichung der Todesursachen ergibt sich bei den Infektionskrankheiten im Jahre 1893 gegen das Jahr 1892 (504) eine geringe Zunahme (546), die wieder in der Influenza-Epidemie begründet ist, darauf folgt dann das Jahr 1894 mit einem sehr bedeutenden Nachlaß (399), der wesentlich mit auf der geringeren Anzahl von Todesfällen an Diphtheritis und Influenza beruht. — Die acuten Krankheiten der Verdauungsorgane zeigen gegen 1892 (654) eine erhebliche Abnahme 1893 mit 547 und namentlich 1894 mit 512. — Die Krankheiten der Respirationsorgane, die 1892 — 1182 betrugen, zeigen 1893 einen geringen Nachlaß mit 1148, dagegen 1894 ein bedeutenderes Sinken mit 1023, das wohl auch aus der geringeren Ausbreitung der Influenza zu erklären ist, die ja für viele Lungenleiden einen verschlimmernden Einfluß ausübte.

Von den einzelnen Krankheiten ist Folgendes zu erwähnen:

1. Pocken. In Helmstedt kamen im April, Mai und Juni 1894 in jedem Monate 2 Erkrankungen vor, von denen eine im April tödtlich verlief.

2. Masern zeigten 1893 eine sehr beträchtliche Abnahme. Während 1892 noch 128 Todesfälle (oder 2,95 %) vorkamen, wurden 1893 nur 3 Todesfälle (oder 0,07 %) gemeldet. 1894 zeigt wieder eine geringe Steigerung mit 28 Todesfällen (oder 0,72 %). — In Braunschweig kamen sehr vereinzelte Fälle vor im Juni, Juli, August 1893, ebenso im October 1893, dann 1894 im Januar, Februar, März, April, Mai, Juli, August, September und December, von einer größeren Epidemie wurde in beiden Jahren nichts beobachtet. — In Wolfenbüttel wurde im April 1894 eine Erkrankung gemeldet, hieraus entwickelte sich bis in den Juli hin eine ziemlich starke Epidemie, der 10 Kranke erlagen. — In Helmstedt kamen im Januar 1893 noch vereinzelte Erkrankungen vor, dann traten zuerst im Januar und Februar wieder vereinzelte Fälle auf, aus denen sich im März, April, Mai eine ziemlich verbreitete Epidemie entwickelte, der 6 Kranke erlagen. Ende des Jahres, im August, September und October kamen wieder vereinzelte Erkrankungen zur Beobachtung. — In Holzminden erlosch die sehr heftige Epidemie vom Ende des Jahres 1892 im Januar 1893, dann kamen vereinzelte Fälle wieder vor im October 1893 und Januar 1894. Im Sommer 1894 zeigte sich wieder eine ziemlich ausgebreitete Epidemie, im Juni 44, im Juli 39 Erkrankungen mit 2 Todesfällen, denen noch vereinzelte Fälle folgten im August und October. — In Blankenburg kam 1893 im Februar 1 Fall vor, dann im Jahre 1894 im April und Mai je 2, im August 1, im September 2, im October 2, im November 4 und im December 2 Fälle. — In Schöningen



wurde 1893 im Mai 1 Erkrankung gemeldet. — In Königsutter kam im April 1893 ein Fall vor, ebenso im December 1894. — In Seesen entwickelte sich Ende 1893 eine Epidemie, die im Januar 1894 ihren Höhepunkt erreichte, vereinzelte Fälle kamen dann noch vor 1894 im März; im Mai entwickelte sich wieder eine Epidemie, im Juni 15, Juli 33 und August noch vereinzelte Fälle. — In Schöppenstedt wurde im November 1894 eine Erkrankung gemeldet, ebenso in Stadtfeldendorf im December 1894. — In Gandersheim kam 1 Fall vor im März 1894 und eine mäßige Epidemie Ende des Jahres, October 15, November 14 und December noch vereinzelte Erkrankungen. — In Hasselfelde und Eschershausen wurden keine Mäfern beobachtet, in Calvörde 1893 im December 2, 1894 im Januar vereinzelt, ebenso im März, viele im April, 2 im Mai, 2 im Juni, vereinzelt im Juli.

3. Rôtheln zeigten sich in vereinzeltten Fällen in Schöppenstedt 1893 im Februar und häufiger, epidemienartig im März und noch vereinzelt im April, außerdem vereinzelt in Seesen im Mai.

4. Scharlach kam in den beiden Berichtsjahren 1893 und 1894 wieder in jedem Monate vor, nach den Todesfällen zu urtheilen, ungefähr ebenso häufig wie 1891/92. — In Braunschweig kamen in allen Monaten Erkrankungen vor, die Zahl der Anmeldungen schwankte zwischen 4 (im December 1893) und 36 (im October 1894), im Ganzen wurden 349 Erkrankungen angemeldet, von denen 28 tödtlich verliefen, was einer Mortalität von ca. 6 % entsprechen würde. — Wolfenbüttel hatte 1893 gar keine Erkrankungen, 1894 vereinzelt im Januar, Februar, März, April, häufiger im Mai, dann noch vereinzelt im Juni und Juli, dann im October, November und December; im Ganzen starben 5. — Helmstedt zeichnete sich wieder durch sehr vereinzelttes Vorkommen von Scharlach aus, im Januar, Februar, März, Mai, Juni, Juli, August, September, October, November 1893 und Januar, Februar, März, April, Juli, August und November 1894, nur 2 Fälle verliefen tödtlich. — Holzminden hatte in jedem der ersten 6 Monate 1893 vereinzeltte Erkrankungen aufzuweisen, dann wieder September, October und December 1893, dann im Mai und in jedem der letzten 6 Monate 1894. Im Ganzen verliefen 3 Fälle tödtlich. — Schöningen hatte nur vereinzeltte Fälle 1893 im Mai, August, October und December und 1894 im Juli. — Auch in Blankenburg kam Scharlach nur vereinzelt vor, 1893 im Januar, April, Mai, Juni, Juli, 1894 im Januar, Februar, dann etwas häufiger (11 Erkrankungen) im März und wieder vereinzelt im April und Juni. — In Königsutter zeigten sich einzelne Erkrankungen 1893 im Januar, Juni, September, November und December, 1894 im Januar, Februar, März, April, Mai, Juni und August, in Seesen 1893 im Januar, Februar, März, April, Mai, August, November und December, 1894 im April, Mai, Juni und August, in Schöppenstedt 1893 im Januar, August, September, November,



1894 im Januar, Februar, Juni, Juli, August, September und December. — Stadtdendorff meldete nur je 1 Erkrankung im Mai und Juli 1894. — In Gandersheim kamen vereinzelte Scharlachfälle vor 1893 im August, October, November, December und 1894 im Januar. — Keine Erkrankungen wurden beobachtet in Hasselfelde und Calvörde und je 2 in Eschershausen im März und April, 3 im Juli und 1 im October 1894.

5. Diphtheritis kam, wie in früheren Jahren in allen Städten des Herzogthums und in allen Monaten vor. Nach den Todesfällen zu urtheilen, war die Krankheit etwas verbreiteter, als in den früheren Jahren, während ihr 1891 in den Städten des Herzogthums 128 und 1892 — 135 erlagen, starben 1893 an Diphtheritis 184 und 1894 — 150. — Ein heftigeres Auftreten wurde beobachtet 1893 im Januar (25 Todesfälle = 8,06 %) und 1894 im Januar (29 Todesfälle = 7,38 %). — In Braunschweig kamen in allen Monaten Erkrankungen und mit Ausnahme des März 1893 auch Todesfälle vor. Die angemeldeten Erkrankungen schwankten zwischen 8 (December 1893) und 44 (Januar 1894), die Todesfälle zwischen 0 (März 1893) und 18 (Januar 1894). Im Ganzen wurden angemeldet 481 Erkrankungen und 191 Todesfälle, die verhältnißmäßig gleichmäßig über die ganze Stadt verbreitet waren. Gegen 1891/92 ist daher eine ziemlich beträchtliche Vermehrung der Diphtheritiserkrankungen und Todesfälle festzustellen. Eine stärkere epidemienartige Entwicklung und Verbreitung der Krankheit konnte außer im Januar 1894 nicht beobachtet werden. Die Sterblichkeit betrug nahe an 40 %. — In Wolfenbüttel trat die Diphtheritis vereinzelt auf, 1893 im Juni, Juli, September, October, December und 1894 im Januar, Februar, März, April, Mai, Juni, Juli, September, October, November und December, eine stärkere epidemienartige Verbreitung war nur im October 1894 zu constatiren. Im Ganzen wurden gemeldet 1893 — 6 Todesfälle (= 1,72 %) und 1894 — 12 Todesfälle (= 4,00 %). — Helmstedt zeigte verhältnißmäßig zahlreiche Erkrankungen 1894. Außer im April 1893 wurden in jedem Monate Erkrankungen gemeldet, am meisten im September 1894, nämlich 15 (mit 8 Todesfällen). Im Ganzen wurden 101 Erkrankungen beobachtet, von denen 33 tödtlich verliefen. — Holzminden zeigt wieder eine auffallend hohe Anzahl von Diphtheritisfällen, namentlich anschließend an das Ende 1892 in den ersten Monaten 1893, so im Januar 41 Erkrankungen mit 8 Todesfällen, Februar 43 Erkrankungen mit 4 Todesfällen, März 47 Erkrankungen mit 5 Todesfällen, April 12 Erkrankungen mit 6 Todesfällen, Mai 12 Erkrankungen mit 2 Todesfällen. In allen Monaten, außer Juni, Juli und December 1894 wurden Diphtheritisfälle gemeldet, 1893 starben 36 oder 18,55 %, 1894 — 9 oder 5,08 %. — Blankenburg zeigte nur vereinzelte Erkrankungen, 1893 im März 1, April 2, Mai 2, Juni 2, Juli 2, August 1, September 1, 1894 Januar 2, Februar 3, März 4, April 1, Mai 2, August 1, October 1, November 2, December 4, im Ganzen also 31, weniger als Holz-



minden in einem einzigen Monate. Im Jahre 1893 kamen 2 Todesfälle = 1,19 ‰, im Jahre 1894 gar kein Todesfall vor. — Schöningen hatte wieder ziemlich viel Diphtheritis, 1893 im Januar 8 mit 4 Todesfällen, Februar 3 mit 1 Todesfall, März 2 mit 1 Todesfall, Mai 5 mit 2 Todesfällen, Juni 2, Juli 1 Todesfall, August 1, September 3 mit 1 Todesfall, October 2 mit 1 Todesfall, November 3 mit 2 Todesfällen, December 8 mit 4 Todesfällen, 1894 Januar 3 mit 2 Todesfällen, Februar 3, März 4, April 1, Mai 1, September 1, October 1, November 6 mit 2 Todesfällen, December 1; im Jahre 1893 kamen 18 Todesfälle = 7,66 ‰, im Jahre 1894 — 5 = 2,75 ‰ vor. — In Königsflutter kamen auch ziemlich viel Fälle vor, 1893 im April 1, Juli 1, August 1, September 2, October 1, November 1, December 4, 1894 im Januar 5, Februar 2, März 2, April 3, Mai 7, Juni 1, Juli 1, October 1, November 5 und December 15. Tödtlicher Verlauf wurde 1893 gar nicht, 1894 — 3 mal (2,66 ‰) beobachtet. — Seesen zeigte nur vereinzelte Fälle, in einigen Monaten 1—3 Erkrankungen, stärkere Epidemien wurden nicht beobachtet, 1893 wurden im Ganzen 5 Todesfälle = 6,76 ‰, 1894 — 1 Todesfall = 1,82 ‰ gemeldet. — In Schöppenstedt kamen 1893 nur vereinzelte Fälle vor bis zum Winter 1893/94, dann begann Diphtheritis häufiger aufzutreten, November 1 mal, December 3 mal, 1894 Januar 4 mal, Februar 3 mal, März 1 mal, April 1 mal, Mai 7 mal, Juni 1 mal, August 1 mal, November 14 mal und December 13 mal. Tödtlich verliefen 1893 — 2 Fälle (= 2,47 ‰), 1894 — 2 Fälle (= 3,33 ‰). — In Stadtholendorf kam wenig Diphtheritis vor, 1893 im Januar 2 mal, Februar 1 mal, April 1 mal, Mai 1 mal, September 1 mal, October 2 mal, 1894 März 6 mal, April 1 mal, Mai 3 mal, Juni 1 mal und December 2 mal. Todesfälle wurden beobachtet 1 (= 1,92 ‰) in 1893 und 1 (= 1,64 ‰) in 1894. — Gandersheim hatte nur vereinzelte Erkrankungen mit Ausnahme des Juni 1894, wo 12 Fälle, darunter 2 mit tödtlichem Ausgange gemeldet wurden. 1893 kam gar kein Todesfall vor, dagegen 1894 — 3 (= 5,17 ‰). — Hasselfelde hatte 1893 und 1894 gar keine Erkrankungen an Diphtheritis. — In Calvörde wurden Ende 1893 eine heftigere Epidemie beobachtet, nachdem gemeldet waren im Januar 2, Februar 3, März 2, Mai 6, Juni 1, Juli 1, August 6, kamen im October 13 Fälle vor, darunter 3 mit tödtlichem Ausgange und December 2; 1894 kamen nur sehr sporadische einzelne Fälle vor, darunter gar keiner mit tödtlichem Ausgange, während 1893 — 8 starben = 11,57 ‰. — In Eschershausen wurden nur vereinzelte Fälle beobachtet, 1893 Januar 1, Februar 2, Mai 1, Juni 1, October 2, November 2, December 3, 1894 Februar 1, März 3, April 1, Mai 1, Juni 3, Juli 2, September 2, October 1, November 2, December 1. 1 Fall (= 2,78 ‰) verlief im Februar 1894 tödtlich.

6. Group-Erkrankungen und Todesfälle kamen in allen Monaten beider Berichtsjahre vor, 1893 — 39 (= 0,91 ‰), 1894 — 34 (= 0,87 ‰) Todes-

fälle, also mehr als in den beiden Vorjahren (1891 — 16 = 0,43 % und 1892 — 40 = 0,92 %). — In Braunschweig kamen vor 1893 — 7 (= 0,29 %), 1894 — 8 (= 0,33 %), in Wolfenbüttel 1893 — 2 (= 0,57 %), 1894 — 2 (= 0,67 %), in Helmstedt 1893 — 2 (= 0,49 %), 1894 — 3 (= 0,83 %), in Holzminden 1893 — 16 (= 8,24 %), 1894 — 7 (= 3,95 %), in Blankenburg 1893 — 1 (= 0,60 %), 1894 — 1 (= 0,61 %), in Schöningen 1893 — 4 (= 1,70 %), 1894 — 4 (= 2,20 %), in Schöppenstedt 1893 — 1 (= 1,23 %), 1894 — 3 (= 5,00 %), in Stadtfeldendorf 1894 — 2 (= 3,28 %), in Calvörde 1893 — 2 (= 2,94 %), 1894 — 2 (= 4,65 %), in Eschershausen 1893 — 1 (= 2,56 %), 1894 — 2 (= 5,56 %). Gar keine Erkrankungen bez. Todesfälle wurden beobachtet in Königslutter, Seesen, Gandersheim und Hasselfelde, relativ bei weitem die meisten zeigten sich, ähnlich wie bei der Diphtheritis, in Holzminden, eine Thatsache, die schon viele Jahre lang constatirt werden konnte und wohl einer eingehenden sanitätspolizeilichen hygienischen Local-Untersuchung werth wäre.

7. Stichehusten trat in beiden Berichtsjahren, namentlich im ersten, ziemlich häufig auf, 1893 im Ganzen 73 Todesfälle (= 1,70 %), 1894 — 34 Todesfälle (= 0,87 %), gegen 1891 — 19 (= 0,51 %) und 1892 — 9 (= 0,21 %) Todesfälle. — In Braunschweig wurden in fast allen Monaten Stichehustenfälle beobachtet, 1893 — 39 (= 1,62 %) mit tödtlichem Ausgange, 1894 — 17 (= 0,76 %). — In Wolfenbüttel kamen vereinzelt Erkrankungen vor 1893 im April, Juni, häufigere im Juli, August, vereinzelt im September, häufigere im November, 1894 vereinzelt im Mai und November; 1893 verliefen tödtlich 14 Fälle (= 4,02 %), 1894 — 2 (= 0,67 %). — In Helmstedt kamen vereinzelt Fälle vor 1893 im Januar, Februar, März, dann entwickelte sich Ende des Jahres eine ziemlich verbreitete Epidemie, die im November ihren Höhepunkt erreichte, 1894 wurden noch vereinzelt Erkrankungen beobachtet im April und October; 1893 verliefen 5 Fälle (= 1,23 %) tödtlich. — In Holzminden kamen vereinzelt Fälle vor 1893 im September, 1894 im Mai und September. — In Blankenburg herrschte der Stichehusten 1893 im Mai, namentlich im Juli, August, September, October, November, vereinzelt Fälle kamen 1894 vor im März, September und November. Im Jahre 1893 kamen 5 Todesfälle (= 2,98 %) vor, 1894 — 4 Todesfälle (= 2,45 %). — In Königslutter traten nur sehr vereinzelt Fälle auf, 1893 im März, August, October, November, December, 1894 im Januar, Februar, August und October; Todesfälle kamen vor 1893 — 1 (= 0,86 %), 1894 — 2 (= 1,77 %). — In Seesen wurden vereinzelt Erkrankungen beobachtet, 1893 im Juni, Juli, September, October, November, December, 1894 im Januar, Februar, Juli, August, November und December, Mitte des Winters 1893/94, namentlich im Januar hatte sich

eine ziemlich ausgebreitete Epidemie entwickelt, 1893 kam 1 Todesfall ( $= 1,35\%$ ), 1894 — 3 Todesfälle ( $= 5,45\%$ ) vor. — Schöppenstedt bot 1893 eine ziemlich starke Epidemie dar, die im Juli begann, im September, October und November ihren Höhepunkt erreichte und im December aufhörte, es starben in dieser Zeit 6 ( $= 7,41\%$ ). — Stadtholtenburg hatte 1894 eine mäßige Epidemie, die im Juli begann, im September ihren Höhepunkt erreichte und im October erlosch, es starben daran 2 ( $= 3,28\%$ ). — Gandersheim hatte 2 kleine Epidemien, eine, die 1893 im August begann, im October ihren Höhepunkt erreichte und im December aufhörte und eine andere, die 1894 im Juli begann und sich bis zum September hinzog; tödtliche Ausgänge wurden nicht beobachtet. — In Hasselfelde kamen nur vereinzelte Fälle vor im November 1894, 6 Erkrankungen mit 1 Todesfall ( $= 1,72\%$ ). — Calvörde bot eine Epidemie dar 1893 von Juni an, die im October ihren Höhepunkt erreichte und im Januar 1894 erlosch, Todesfälle wurden nicht beobachtet. — In Eschershausen wurden nur vereinzelte Erkrankungen beobachtet, 1893 im August und December, 1894 im Januar, Februar, März. — Nur in Schöningen wurden gar keine Erkrankungsfälle von Stichtusten angemeldet.

8. Unterleibstypheus kam in beiden Berichtsjahren etwas häufiger vor, als in den Vorjahren, 1893 — 40 Todesfälle ( $= 0,93\%$ ), 1894 — 26 Todesfälle ( $= 0,67\%$ ). — In allen Monaten, außer im Februar 1894, wurden Erkrankungen gemeldet und aus allen Städten außer Blankenburg, Hasselfelde und Calvörde, in denen kein Typhusfall zur Beobachtung gelangte. — In Braunschweig kamen in allen Monaten, außer 1893 im Februar, März, und 1894 im Februar, März, April Typhuserkrankungen zur Anmeldung. Eine stärkere Entwicklung trat auf im Juli 1893 (9 Erkrankungen mit 1 Todesfälle) und August (29 Erkrankungen mit 7 Todesfällen) genau entsprechend dem tiefsten Stande des Grundwassers und 1894 im Juli (5 Erkrankungen mit 2 Todesfällen), August (8 Erkrankungen mit 3 Todesfällen), und September (9 Erkrankungen mit 2 Todesfällen). Die Monate, in denen in beiden Jahren keine Typhuserkrankungen gemeldet wurden, entsprechen, wie die beigegebenen Tafeln zeigen, den Monaten mit hohem Grundwasserstande. Im Jahre 1893, wo überhaupt eine nennenswerthe Typhus-Entwicklung beobachtet wurde, vertheilten sich die Krankheitsfälle auf die verschiedensten Straßen, es kamen vor Brabantstraße, Garlücke, Gördelingerstraße, Echternstraße und Poststraße je 2 Erkrankungen, Altwiekring, Altstadtmarkt, alte Knochenhauerstraße, Bäckerflint, Breitestraße, Feldstraße, Frankfurterstraße, Friedrich-Wilhelmstraße, Hagenmarkt, Hagenbrücke, Kreuzstraße, Lampestraße, Langestraße, Magnithor, Peterfilienstraße, Steinstraße, Südstraße, Weberstraße und Wollmarkt je 1 Fall. Mehrfache bacteriostopische Untersuchungen von Brunnenwässern, die angeblich von den Erkrankten getrunken sein sollten, ergaben in Bezug auf Typhusbacillen negative Resultate. — Wolfenbüttel zeigte nur vereinzelte Erkrankungen

1893 im April, Mai, October, November und December, 1894 im Januar, April, Mai, August, October, November und December. — Helmstedt bot wieder nur vereinzelte Erkrankungen, vielfach von zugereisten Arbeitern herührend, 1893 im Januar, März, April, Juli, September, October, November, December, 1894 im Januar, April, September, October, November und December. — Holzminden hatte vereinzelte Fälle 1893 im Mai, Juni, Juli, August, September und 1894 eine kleinere Epidemie, die im Juli mit 2 Erkrankungen begann, denen dann im August 5, im September 10 und October 6 weitere Typhusfälle folgten. — In Schöningen kamen sehr vereinzelte Erkrankungen vor, 1893 im April, September, October, December, 1894 im September und October. — In Königsutter entwickelte sich Anfang 1893 eine kleine Epidemie, es wurden gemeldet im Januar 2, Februar 7 Erkrankungen, sonst kamen nur vereinzelte Fälle vor 1893 im März, April, Juni, August, October, November, 1894 im März, April, September, October und December. — In allen übrigen Städten zeigten sich nur ganz vereinzelte Erkrankungen, in Seesen 1893 im Februar, März, Mai, August, November, 1894 im Januar, August; — in Schöppenstedt 1893 im März, August, September, 1894 im Juli; — in Stadoldendorf 1893 im April, Juli (5 Fälle), August (3 Fälle), September (3 Fälle), December, 1894 im October; — in Gandersheim 1893 im Juli, August, September, 1894 im August, September und October; — in Eschershausen 1893 im Januar, Februar, März, November, 1894 im April.

9. Rückfalltyphus kam wieder, wie in den Vorjahren 1885—1892, nicht vor.

10. Flecktyphus wurde einmal 1894 im April in Braunschweig beobachtet.

11. Epidemische Genickstarre kam in Braunschweig vor 1893 je einmal im April, August, October, 1894 einmal im März; — in Holzminden 1 mal im October 1894; — in Königsutter 1 mal im März 1894; — in Seesen je 1 Fall im November 1893 und im Mai und Juni 1894 — und in Stadoldendorf 1 mal im April 1894.

12. Ruhr führte 1893 — 4 mal und 1894 — 2 mal zum Tode. Erkrankungen kamen einzeln vor in Braunschweig 1893 im September, 1894 im Juli, August; in Helmstedt 1894 im April; in Blankenburg 1894 im September; in Königsutter 1893 im März, August, September; in Seesen 1893 im Februar, April, Juni, Juli, August, October, 1894 im Januar, April, Juni, Juli, August; in Schöppenstedt 1893 im October, 1894 im Juli; und in Calvörde 1893 im Februar, März, Mai, 1894 im März, August, September.

13. Puerperalfieber forderte 1893 — 16 Opfer (= 0,37 ‰), 1894 — 10 Opfer (= 0,26 ‰), davon starben allein in Braunschweig 1893 — 10, 1894 — 4, in Wolfenbüttel 1893 — 2, in Helmstedt 1893



und 1894 je 2, in Schöningen 1893 und 1894 je 1, in Seesen 1894 — 1, in Stadtholndorf 1894 — 1, in Gandersheim 1893 und 1894 je 1, die übrigen Städte Holzminden, Blankenburg, Königslutter, Schöppenstedt, Hasselfelde, Calvörde und Eichershausen hatten keine Todesfälle an Puerperalfieber aufzuweisen.

14. An Syphilis, bezüglich deren Folgen, gingen je 9 Kranke 1893 und 1894 zu Grunde, meistens Kinder mit angeborener Lues.

15. Trichiniasis wurde nicht beobachtet.

16. Wurstvergiftung kam in Calvörde im October 1893 dreimal zur Anzeige.

17. Parotitis wurde 1893 im August in Königslutter häufig beobachtet.

18. Milzbrand kam in Seesen 1894 im März einmal vor.

19. Andere Infectionskrankheiten führten 154 mal 1893 und 75 mal 1894 zum Tode, hierunter sind die sämtlichen Influenza-Kranken mit aufgeführt, von denen 94 im Jahre 1893 und 43 im Jahre 1894 starben. Einzelne Fälle kamen in allen Monaten der beiden Berichtsjahre, außer im Juli und August vor, eine allgemeine über sämtliche Städte des Herzogthums verbreitete Epidemie hatten wir vom November 1893 bis Februar 1894. Nach den Berichten starben an Influenza, mit oder ohne Complicationen, im Verlaufe dieser ganzen Epidemie in:

Braunschweig . . . .	60
Wolfenbüttel . . . .	24
Helmstedt . . . . .	11
Blankenburg . . . . .	5
Schöningen . . . . .	6
Königslutter . . . . .	2
Schöppenstedt . . . .	3
Hasselfelde . . . . .	1 (von 101 Erkrankungen)
Calvörde . . . . .	2
Stadtholndorf . . . .	3

20. Lungenschwindsucht zeigte 1893 und 1894, den Todesfällen nach zu urtheilen, eine stärkere Verbreitung als 1891/92. Während 1892 an Schwindsucht starben 474 (= 10,91 ‰), erlagen derselben 1893 — 490 (= 11,41 ‰) und 1894 — 509 (= 13,08 ‰).

Nach der Sterblichkeit an Schwindsucht gruppiren die verschiedenen Städte sich folgendermaßen:

	1893	1894
Gandersheim . . . . .	13,33 ‰	20,69 ‰
Helmstedt . . . . .	15,72 „	15,28 „
Braunschweig . . . . .	12,40 „	13,31 „
Blankenburg . . . . .	12,50 „	12,88 „
Holzminden . . . . .	9,79 „	15,55 „

	1893	1894
Schöppenstedt . . . . .	8,64 ‰	15,00 ‰
Königsutter . . . . .	11,11 ‰	12,40 ‰
Wolfsenbüttel . . . . .	10,06 ‰	12,67 ‰
Eschershausen . . . . .	10,26 ‰	8,33 ‰
Seesen . . . . .	8,11 ‰	7,27 ‰
Schöningen . . . . .	4,68 ‰	9,89 ‰
Stadtholtdorf . . . . .	1,92 ‰	11,47 ‰
Calvörde . . . . .	2,94 ‰	6,98 ‰
Hasselfelde . . . . .	4,92 ‰	3,45 ‰

Während der Durchschnitt für die Städte des Landes in den beiden Berichtsjahren 12,24 ‰ betrug (gegen 9,18 ‰ in 1891 und 1892), gehen darüber hinaus Gandersheim mit 17,01, Helmstedt mit 15,50; — Braunschweig mit 12,85, Blankenburg mit 12,69, Holzminden mit 12,67, Schöppenstedt mit 11,82, Königsutter mit 11,75, Wolfsenbüttel mit 11,36 stehen ziemlich auf dem Durchschnitte; alle übrigen Städte bleiben unter dem Durchschnitte, Eschershausen mit 9,29, Seesen mit 7,69, Schöningen mit 7,28, Stadtholtdorf mit 6,69, Calvörde mit 4,96 und Hasselfelde mit 4,18. Hasselfelde war, wie in den früheren Jahren, von allen Städten die günstigste.

21. Lungenentzündungen kamen 1893 ziemlich häufig, 1894 seltener vor. Während 1892 — 377 (= 8,68 ‰) Todesfälle angemeldet wurden, bot das Jahr 1893 nur 330 (= 7,69 ‰) und 1894 nur 242 (= 6,22 ‰). Die mörderischsten Monate waren 1893 der Januar mit 41 Todesfällen (= 13,23 ‰) und Mai ebenfalls mit 41 Todesfällen (= 13,10 ‰) und 1894 der Januar mit 34 Todesfällen (= 8,65 ‰) und Februar mit 28 Todesfällen (= 9,52 ‰). Die geringste Sterblichkeit an Lungenentzündung hatte 1893 der September mit 12 Todesfällen (= 4,10 ‰) und 1894 der Juni mit 6 Todesfällen (= 2,21 ‰). — Die höchste Sterblichkeit zeigte Calvörde mit 13,24 ‰ in 1893 und 9,30 ‰ in 1894, dann folgten der Reihe nach Wolfsenbüttel mit 15,51 ‰ in 1893 und 7,00 ‰ in 1894, Holzminden mit 11,34 ‰ in 1893 und 9,04 ‰ in 1894, Stadtholtdorf mit 11,54 ‰ in 1893 und 6,56 ‰ in 1894, Königsutter mit 5,98 ‰ in 1893 und 7,96 ‰ in 1894, Braunschweig mit 7,49 ‰ in 1893 und 6,12 ‰ in 1894, Helmstedt mit 8,35 ‰ in 1893 und 5,00 ‰ in 1894, Eschershausen mit 7,69 ‰ in 1893 und 5,56 ‰ in 1894, Schöppenstedt mit 4,94 ‰ in 1893 und 8,33 ‰ in 1894, Seesen mit 2,70 ‰ in 1893 und 9,09 ‰ in 1894, Blankenburg mit 4,76 ‰ in 1893 und 6,75 ‰ in 1894, Gandersheim mit 4,14 ‰ in 1893 und 3,45 ‰ in 1894, Schöningen mit 2,55 ‰ in 1893 und 4,95 ‰ in 1894 und Hasselfelde, wo in beiden Berichtsjahren kein Todesfall an Lungenentzündung vorkam.

22. Acute Bronchialcatarrhe traten etwas seltener auf, als in den Vorjahren (1891 — 145 = 3,87 ‰, 1892 — 171 = 3,84 ‰), es starben  
(Fortsetzung auf Seite 56.)

	Geburten						Zahl der Todesfälle ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen										Weibern und Mädchen	Scharlach
	Lebendgeborene			Todesgeborene				0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt			
	einfach	uneinfach	Summa	einfach	uneinfach	Summa		Summa	einfach	uneinfach	einfach						uneinfach		
Januar	312	47	359	10	6	16	375	155	37	8	21	2	7	15	26	39	—	—	—
Februar	264	40	304	7	1	8	312	191	48	8	24	3	13	24	32	39	—	—	1
März	297	42	339	11	3	14	353	170	36	12	15	—	12	21	28	46	—	—	—
April	279	50	329	10	—	10	339	181	31	7	25	2	21	29	26	40	—	—	2
Mai	277	58	335	7	1	8	343	189	34	13	25	1	9	35	33	39	—	—	2
Juni	265	49	314	6	—	6	320	212	45	12	36	2	16	24	27	50	—	—	2
Juli	298	40	338	6	2	8	346	322	126	47	19	2	15	27	37	49	—	—	3
August	301	47	348	8	1	9	357	272	105	23	29	3	17	27	33	35	—	—	1
Septbr.	277	38	315	8	1	9	324	163	49	19	15	2	4	20	22	32	—	—	—
October	267	36	303	10	3	13	316	150	38	11	19	1	11	18	23	29	—	—	1
Novbr.	257	61	318	10	2	12	330	185	30	16	15	1	12	31	27	53	—	—	—
Decbr.	302	57	359	12	3	15	374	214	30	15	22	1	11	23	33	79	—	—	—
Jahr 1893.	3396	565	3961	105	23	128	4089	2404	609	191	265	20	148	294	347	530	—	—	12
	3961			128				25,33	7,95	11,02	0,83	6,16	12,23	14,43	22,05	—	—	—	0,59
	36,61 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			3,13 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.			% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												

Grainpfecht 1894. 114 012 Einwohner.	Januar	311	47	358	7	2	9	367	227	53	12	30	2	16	23	36	55	—	1	1
	Februar	249	46	295	7	2	9	304	165	37	9	23	1	14	26	26	29	—	—	2
	März ..	276	48	324	8	—	8	332	157	43	9	18	2	10	20	19	36	—	1	1
	April ..	273	59	332	11	2	13	345	151	29	7	25	2	12	22	21	33	—	—	—
	Mai ...	284	44	328	12	2	14	342	163	44	9	20	—	11	24	21	34	—	—	1
	Juni ..	269	55	324	3	3	6	330	157	28	14	15	1	11	26	28	34	—	—	2
	Juli ...	291	45	336	9	1	10	346	226	78	21	26	1	11	31	18	40	—	1	1
	August	291	45	336	11	1	12	348	286	113	39	19	2	20	23	28	41	1	—	1
	Septbr.	283	36	319	8	—	8	327	175	47	16	14	1	15	22	28	32	—	—	3
	October	255	43	298	5	3	8	306	172	39	16	16	—	9	18	32	42	—	—	2
Novbr.	247	58	305	7	1	8	313	160	24	17	11	1	11	31	30	35	—	—	3	
Decbr.	298	42	340	8	4	12	352	185	30	16	20	2	13	19	36	48	1	—	—	
Jahr 1894.	3327	568	3895	96	21	117	4012	2224	565	185	237	15	153	285	323	459	2	3	17	
	3895		117						25,40	8,32	10,66	0,67	6,88	12,81	14,52	20,64	0,09	0,18	0,76	
	34,16 ‰		2,93 ‰						% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.		zur Gesamtzahl der Geburten.																	

## Krankheitsursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten										Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod		
Diphtheritis	Group	Schlagfließen	Unterleibsruhr	Stechruhr	Epidemische Genußruhr	Ruhr	Puerperalfieber	Epidemische Infektionskrankheiten	Lungenentzündung	Andere Bronchialkatarrh	Andere Entzündungen der Stimmorgane	Ösophaguskatarrh	Keuter Keuter	Keuter Keuter	Keuter Keuter	Stechruhr	Wundbrand	Gewalt-samer Tod (erf. Selbstmord)		Selbstmord		
11	—	1	1	—	—	—	—	2	4	4	16	17	12	10	5	—	—	68	2	1		
12	2	3	—	—	—	—	2	1	2	4	26	19	14	10	8	—	4	1	75	3	5	
—	—	3	—	—	—	—	2	—	1	2	28	15	9	6	3	2	7	1	85	6	1	
12	—	4	1	—	2	—	1	—	1	4	28	14	7	11	8	—	—	1	75	4	7	
5	—	3	1	—	—	—	—	1	4	4	31	22	2	7	8	—	5	2	88	3	5	
12	—	5	1	—	—	—	2	2	1	4	25	22	8	6	9	2	12	16	76	3	4	
7	—	7	1	—	—	—	—	2	6	7	29	10	11	4	10	—	47	75	103	3	3	
10	1	4	7	—	1	—	1	—	1	5	19	14	7	7	8	2	35	51	92	1	4	
11	—	5	—	—	—	1	1	—	1	6	19	7	3	7	5	1	19	10	65	2	1	
12	3	1	2	—	1	—	—	—	1	23	9	5	5	7	—	9	3	—	60	4	4	
8	1	1	—	—	—	—	1	—	12	13	28	16	9	5	7	—	10	—	78	3	5	
2	—	2	1	—	—	—	—	—	32	33	26	15	14	12	8	1	6	3	85	4	1	
102	7	39	15	—	4	1	10	8	61	87*	298	180	101	90	86	8	159	163	5	950	38	41
4,34	0,29	1,62	0,62	—	0,17	0,04	0,41	0,34	3,62		12,40	7,49	4,20	3,69	3,58	0,34	6,61	6,78	0,21	39,57	1,58	1,70

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

18	2	3	—	—	—	—	—	2	10	15	25	24	8	10	7	1	6	1	1	98	2	2
9	2	1	—	—	—	—	1	1	6	8	25	17	7	12	1	—	—	—	—	76	2	1
10	—	2	—	—	—	—	—	1	3	4	21	9	5	2	6	—	3	1	—	88	1	2
9	1	1	—	—	—	—	—	—	1	1	26	11	7	9	1	—	1	1	—	77	3	3
10	—	—	—	—	—	—	—	1	3	3	23	10	7	6	4	2	9	6	—	77	2	2
6	—	1	1	—	1	—	1	—	1	2	26	4	7	5	2	—	4	4	—	86	3	2
5	—	1	2	—	—	—	1	—	—	—	20	10	3	3	7	1	31	48	2	77	7	6
10	1	1	3	—	—	1	—	—	—	—	27	9	4	10	6	—	32	88	—	86	4	3
4	—	3	2	—	—	—	—	—	1	3	28	9	2	4	2	—	18	11	—	81	4	1
4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	22	9	5	8	6	—	14	4	—	91	3	1
2	1	—	1	—	—	—	1	1	1	6	20	10	5	5	1	—	4	3	—	85	7	5
2	1	4	—	—	—	—	—	—	2	3	33	14	7	9	7	1	8	1	—	88	2	5
89	8	17	9	—	1	1	4	6	29	48*	296	136	67	83	50	5	130	168	3	1010	40	33
4,00	0,33	0,76	0,40	—	0,05	0,05	0,18	0,27	2,16		13,31	6,12	3,01	3,73	2,25	0,25	5,83	7,55	0,13	45,46	1,80	1,47

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.

	Geburten						Zahl der Lebendige ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen										Waisen und Waisen- kinder	Erfolob.			
	Lebendgeborene			Todes- geborene				Summa	0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt					
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa			eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich										
Jahresmittel 1893. 14 325 Einwohner.	43	6	49	1	—	1	50	26	7	—	1	—	2	2	7	7	—	—	—			
Januar	27	5	32	1	—	1	33	15	1	—	1	—	1	3	5	4	—	—	—			
Februar	48	4	52	1	—	1	53	24	5	1	3	—	2	3	5	5	—	—	—			
März ..	38	2	40	—	—	—	40	29	11	2	—	—	2	3	5	6	—	—	—			
April	35	1	36	1	—	1	37	29	5	3	2	—	1	4	5	9	—	—	—			
Mai ...	28	4	32	—	—	—	32	32	12	1	6	—	—	6	4	3	—	—	—			
Juni ...	38	4	42	—	—	—	42	26	9	1	4	—	—	—	2	10	—	—	—			
Juli ...	27	3	30	—	—	—	30	37	12	3	4	1	1	5	3	8	—	—	—			
August	40	2	42	1	—	1	43	26	8	—	2	—	2	2	6	6	—	—	—			
Septbr.	32	2	34	1	—	1	35	31	4	—	3	—	3	—	5	16	—	—	—			
October	36	6	42	—	—	—	42	42	7	2	1	—	1	4	6	21	—	—	—			
Novbr.	30	3	33	—	—	—	33	31	7	1	2	—	3	4	7	7	—	—	—			
Decbr.																						
Jahr 1893.	422	42	464	6	—	6	470	348	88	14	29	1	18	36	60	102	—	—	—			
	464			6				23,24	25,29	4,02	8,88	0,29	5,17	10,84	17,24	29,32	—	—	—			
	31,09 ‰			1,28 ‰				23,24 ‰ auf 1000	% der Gesamtzahl der Gestorbenen.													
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																		

Vorstehende Tabelle zeigt die Zahl der Geburten und Todesfälle in der Gemeinde von 1884 bis 1894.												
Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December
1884	46	40	34	41	35	34	33	30	47	36	30	36
1885	44	37	32	39	33	32	31	28	45	34	29	35
1886	42	35	30	37	31	30	29	26	43	32	27	33
1887	40	33	28	35	29	28	27	24	41	30	25	31
1888	38	31	26	33	27	26	25	22	39	28	23	29
1889	36	29	24	31	25	24	23	20	37	26	21	27
1890	34	27	22	29	23	22	21	18	35	24	19	25
1891	32	25	20	27	21	20	19	16	33	22	17	23
1892	30	23	18	25	19	18	17	14	31	20	15	21
1893	28	21	16	23	17	16	15	12	29	18	13	19
1894	26	19	14	21	15	14	13	10	27	16	11	17
<b>Gesamt</b>	<b>442</b>	<b>364</b>	<b>298</b>	<b>414</b>	<b>354</b>	<b>342</b>	<b>324</b>	<b>264</b>	<b>474</b>	<b>342</b>	<b>274</b>	<b>354</b>
<b>Procent</b>	<b>100</b>	<b>82,33</b>	<b>67,58</b>	<b>93,67</b>	<b>80,00</b>	<b>77,78</b>	<b>76,19</b>	<b>60,00</b>	<b>113,33</b>	<b>77,78</b>	<b>61,90</b>	<b>80,00</b>
<b>Verhältniß</b>	<b>1000</b>	<b>823,33</b>	<b>675,80</b>	<b>936,70</b>	<b>800,00</b>	<b>777,80</b>	<b>761,90</b>	<b>600,00</b>	<b>1133,33</b>	<b>777,80</b>	<b>619,00</b>	<b>800,00</b>
<b>Procent der Gesamtzahl der Geburten</b>	<b>100</b>	<b>82,33</b>	<b>67,58</b>	<b>93,67</b>	<b>80,00</b>	<b>77,78</b>	<b>76,19</b>	<b>60,00</b>	<b>113,33</b>	<b>77,78</b>	<b>61,90</b>	<b>80,00</b>
<b>Verhältniß der Gesamtzahl der Geburten</b>	<b>1000</b>	<b>823,33</b>	<b>675,80</b>	<b>936,70</b>	<b>800,00</b>	<b>777,80</b>	<b>761,90</b>	<b>600,00</b>	<b>1133,33</b>	<b>777,80</b>	<b>619,00</b>	<b>800,00</b>



## Epidemiologische Ursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten								Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod		
Zeichentis	Group	Erkrankten	Unterleibsleiden	Wiederkommen	Epitheliale Genitalerkrankungen	Wunde	Parasiteninfektionen	Epitheliale Infektionskrankheiten	Langenentzündung	Zugangsentscheidung	Wunde Decubitalerkrankung	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gehirn-entzündung	Neuritis	Neuritis Decubitalerkrankung	Wiederkommen		Epitheliale Infektionskrankheiten	Gewalt-samer Tod (vgl. Erbsen)	Erbsen
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	1	—	4	—	—	—	—	13	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	—	3	—	—	—	—	6	—	—
—	—	—	1	1	—	—	—	—	2	5	—	—	1	—	—	1	—	14	1	—
—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	7	—	—	1	—	—	1	—	15	—	—
—	—	1	2	—	—	—	—	—	1	10	—	—	—	—	2	—	—	13	—	—
1	—	2	—	—	—	—	1	—	4	1	1	2	2	—	1	2	—	15	—	—
1	1	3	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	3	—	—	7	—	6	—	—
—	—	5	—	—	—	—	—	—	5	1	5	1	4	—	1	3	—	12	—	—
1	—	1	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	1	—	5	—	—	12	—	—
1	—	—	1	—	—	—	—	—	3	5	1	—	3	—	2	—	—	15	—	—
—	—	2	2	—	—	—	—	19	4	—	—	—	3	—	—	1	—	11	—	—
2	1	—	2	—	—	—	—	—	4	4	—	—	1	—	1	—	—	16	—	—
6	2	14	8	—	—	—	2	—	19	35	47	10	3	26	—	12	15	—	148	—
1,72	0,37	4,02	2,30	—	—	—	0,57	—	5,46	10,06	13,51	2,87	0,86	7,47	—	8,45	4,31	—	42,54	0,29

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

1	—	—	1	—	—	—	—	—	5	5	4	—	1	—	—	—	1	2	—	8	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	1	—	2	—	—	—	19	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	1	—	1	—	—	—	9	—	—	
1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	7	2	—	—	1	—	1	—	15	—	—	
1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	1	2	18	1	1	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	1	—	1	5	6	—	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	1	1	3	4	9	—	—	
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	—	6	5	7	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	1	—	—	—	2	1	5	—	—	
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	1	1	1	1	4	2	11	—	—	
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	2	1	—	1	—	9	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	—	—	2	1	14	—	—	
12	2	2	5	—	—	—	—	—	5	5*	38	21	8	5	9	2	22	22	—	130	1	1
4,00	0,67	0,67	1,67	—	—	—	—	—	1,67	12,67	7,00	2,67	1,67	3,00	0,67	7,33	7,33	—	43,32	0,33	0,33	

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



	Geburten							Jahr der Todesfälle ohne Totgeburt	Alter der Gestorbenen										Wasser und Stößen	Scharlach
	Lebendgeborene			Totgeborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt			
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa			eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich								
Gefinnsiedt 1893. 11 428 Einwohner.	Januar	35	2	37	2	1	3	40	41	11	1	3	1	4	5	6	10	—	1	—
	Februar	35	1	36	1	—	1	37	27	6	1	1	—	4	3	5	7	—	—	—
	März ..	33	1	34	2	1	3	37	25	8	—	—	—	1	5	6	5	—	—	—
	April ..	38	3	41	1	—	1	42	18	3	—	1	—	—	5	4	5	—	—	—
	Mai ...	47	3	50	1	—	1	51	24	3	—	3	—	3	8	2	5	—	—	—
	Juni ..	33	1	34	—	—	—	34	34	8	2	4	—	3	4	9	4	—	—	—
	Juli ...	39	4	43	2	—	2	45	63	26	6	7	1	2	6	7	8	—	—	—
	August .	26	3	29	1	—	1	30	49	22	4	6	—	3	6	6	2	—	—	—
	Septbr.	40	4	44	2	—	2	46	34	10	2	4	—	1	4	7	6	—	—	—
	October	38	1	39	3	—	3	42	27	4	1	6	—	3	2	4	7	—	—	—
	Novbr. .	38	3	41	1	—	1	42	36	5	1	3	—	5	5	7	10	—	—	1
	Decbr. .	39	3	42	1	—	1	43	29	3	—	4	—	1	2	9	10	—	—	—
Jahr 1893.		441	29	470	17	2	19	489	407	109	18	42	2	30	55	72	79	—	1	1
		470			19					26,79	4,42	10,82	0,49	7,27	13,51	17,69	19,41	—	0,24	0,24
		41,18 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			3,88 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.			35,61 ‰ auf 1000 Gim. berechnet.	% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											

Gefinnsiedt 1894, 11 712 Einwohner.	Januar	38	2	40	1	—	1	41	34	11	2	3	—	3	5	6	4	—	—	—
	Februar	42	1	43	1	—	1	44	22	5	—	3	—	3	4	1	6	—	—	—
	März ..	44	1	45	1	—	1	46	21	7	—	4	—	3	1	2	4	—	3	—
	April ..	30	4	34	1	—	1	35	37	11	2	2	—	3	9	6	4	—	1	3
	Mai ...	36	3	39	1	—	1	40	30	11	—	6	—	2	4	4	3	—	1	—
	Juni ..	25	2	27	1	—	1	28	31	10	—	2	1	3	7	4	4	—	—	—
	Juli ...	25	—	25	2	—	2	27	42	18	3	7	—	3	3	3	5	—	—	1
	August .	40	6	46	1	—	1	47	33	9	3	5	—	4	4	3	5	—	—	—
	Septbr.	43	5	48	1	—	1	49	36	10	2	5	2	6	—	6	5	—	1	—
	October	44	2	46	3	—	3	49	22	4	—	5	—	2	1	5	5	—	—	—
	Novbr. .	37	3	40	2	—	2	42	26	8	2	1	—	2	6	5	2	—	—	—
	Decbr. .	39	1	40	2	—	2	42	26	8	—	3	—	2	4	5	4	—	—	—
Jahr 1894.		443	30	473	17	—	17	490	360	112	14	46	3	36	48	50	51	—	1 8*	1
		473			17					31,10	3,90	12,78	0,83	10,00	13,33	13,89	14,17	—	2,82	0,28
		40,89 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			3,47 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.			30,74 ‰ auf 1000 Gim. berechnet.	% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											

\* Die nebenstehende kleine Zahl ist ein Bodenfall.

## Epidemiologische Untersuchungen

Krankheits- Group	Infektionskrankheiten							Andere vorherrschende Krankheiten							Alle übrigen Krankheiten	Gesamt- samer Tod						
	Unterleibstypus	Typhus	Epidemische Gehirn- fieber	Ruhr	Quarantänerfieber	Cholera	Andere Infektionskrankheiten	Rangenschwundstich	Augenentzündung	Unter Dresselstark	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gichtschlagfluß	Unter Gelenkbrunnstaus	Unter Darmstark		Brechdurchfall	Häufigkeit	Gesamtlicher Tod (vgl. Zeitverlust)	Einfluss			
1	—	1	1	—	—	—	—	3	3	8	10	—	3	—	—	2	—	—	8	—	3	
—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	4	5	—	3	—	—	—	—	11	—	1		
—	—	1	—	—	—	—	—	2	2	7	3	—	4	—	—	2	—	6	—	—		
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	5	2	—	2	—	1	—	—	7	—	—		
1	—	—	—	—	—	2	—	1	7	3	3	—	—	—	—	—	—	9	2	—		
2	—	—	2	—	—	—	—	2	6	1	1	1	1	1	7	2	—	12	1	1		
—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1	—	—	2	—	—	11	21	—	15	2	—	
1	—	—	1	—	—	—	—	2	4	—	—	—	1	1	—	10	15	—	17	—	—	
2	—	1	1	—	—	—	—	1	3	—	—	—	3	1	—	9	3	—	10	—	1	
1	—	2	—	—	—	—	—	1	3	3	5	—	—	—	—	—	—	—	10	1	—	
1	2	—	1	—	—	—	—	5	6	2	3	1	4	—	—	—	—	—	8	1	—	
9	2	5	7	—	—	—	2	1	17	24*	64	34	8	24	3	2	43	41	—	121	9	6
2,21	0,49	1,23	1,72	—	—	—	0,49	0,34	5,90	15,72	8,35	1,97	5,90	0,74	0,49	10,57	10,08	—	29,73	2,21	1,48	

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

6	1	—	1	—	—	—	—	2 2	6	2	—	1	—	—	3	—	1	11	—	—
—	1	—	—	—	—	—	2	1 1	3	—	3	—	—	—	3	—	—	9	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	3	—	—	7	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	1 2	10	2	3	1	—	—	8	1	—	5	—	1
1	—	—	—	—	—	—	—	2	4	8	2	—	1	—	1	1	—	9	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	1	4	—	4	—	—	—	4	2	1	10	1	3
1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	1	1	—	—	12	7	—	14	2	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	1	—	—	4	9	—	10	1	—
8	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	3	4	—	14	2	—
2	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	5	—	1	11	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	1	2	1	13	1	2
1	—	—	1	—	—	—	—	—	9	2	—	—	—	—	1	1	—	11	—	—
24	3	—	6	—	—	—	2	4 8*	55	18	13	5	1	—	48	27	4	124	7	6
0,98	0,23	—	1,66	—	—	—	0,50	0,22	15,28	5,00	3,61	1,39	0,28	—	13,33	7,50	1,11	34,47	1,94	1,66

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.

	Geburten							Zahl der Todesfälle ohne Zugeburten	Alter der Gestorbenen										Waisen und Blödsinn	Gesamt		
	Geburdegeborene			Zug- geborene		Summa	Zahl der Todesfälle ohne Zugeburten		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt					
	eheblich	uneheblich	Summa	eheblich	uneheblich				Summa	eheblich	uneheblich	eheblich						uneheblich				
Salzminen 1893. 9112 Einwohner.	Januar	22	2	24	1	—	1	25	20	2	—	7	2	2	3	3	1	—	1	—		
	Februar	20	1	21	1	—	1	22	21	3	—	2	—	3	2	6	5	—	—	—		
	März ..	20	1	21	1	—	1	22	20	6	—	5	—	3	2	—	4	—	—	—		
	April ..	29	—	29	1	—	1	30	20	2	1	6	—	3	—	3	5	—	—	—		
	Mai ...	15	1	16	—	—	—	16	14	1	—	5	—	1	1	1	5	—	—	1		
	Juni ...	9	—	9	—	—	—	9	14	1	—	7	—	—	3	—	3	—	—	1		
	Juli ...	27	—	27	2	1	3	30	17	5	—	5	—	1	1	2	3	—	—	—		
	August .	3	2	5	—	1	1	6	17	3	2	3	—	—	4	2	3	—	—	—		
	Septbr.	16	1	17	—	—	—	17	8	1	—	—	—	1	2	1	3	—	—	—		
	October	18	1	19	1	—	1	20	7	1	—	1	—	—	—	2	3	—	—	—		
	Novbr. .	27	1	28	—	—	—	28	16	—	1	2	—	3	—	4	6	—	—	—		
	Decbr. .	19	—	19	—	—	—	19	20	3	—	3	—	—	1	5	8	—	—	—		
Jahr 1893.		225	10	235	7	2	9	244	194	28	4	46	2	17	19	29	49	—	1	2		
		235			9					14,48	2,06	23,71	1,03	8,76	9,79	14,95	23,27	—	0,52	1,03		
		25,80 ‰			3,68 ‰					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												
		zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.			21,29 ‰ auf 1000 Umm. berechnet.														

Polyminder 1894. 9203 Einwohner.	Januar	29	2	31	2	—	2	33	17	3	—	3	—	1	1	5	4	—	—	—
	Februar	18	—	18	2	—	2	20	18	3	—	5	—	2	5	2	1	—	—	—
	März	21	1	22	1	—	1	23	22	3	—	6	—	3	4	4	2	—	—	—
	April	21	2	23	2	—	2	25	12	—	—	1	—	1	2	5	3	—	—	—
	Mai	16	1	17	—	—	—	17	8	1	—	1	—	—	1	3	2	—	—	—
	Juni	14	1	15	—	—	—	15	9	1	—	1	1	2	3	—	1	—	—	—
	Juli	15	1	16	—	—	—	16	19	5	—	2	—	1	2	3	6	—	2	—
	August	19	—	19	1	—	1	20	19	4	—	7	—	3	1	2	2	—	1	—
	Septbr.	18	1	19	—	—	—	19	13	4	—	4	—	1	2	2	—	—	—	—
	October	20	1	21	—	—	—	21	12	6	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—
	Novbr.	17	2	19	—	—	—	19	12	3	—	3	—	1	3	2	—	—	—	—
	Decbr.	20	—	20	—	—	—	20	16	2	—	4	—	3	4	2	1	—	—	1
Jahr 1894.	228	12	240	8	—	8	248	177	35	1	37	1	18	31	30	24	—	3	1	—
	240			8					19,77	0,57	20,90	0,57	10,17	17,51	16,95	13,56	—	1,70	0,57	—
	25,91 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			8,23 ‰ der Gesamtzahl der Geburten.					19,11 ‰ auf 1000 Eins. berechnet.											
																				‰ der Gesamtzahl der Verstorbenen.



## Codoursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten									Alle übrigen Krankheiten		Gewalt- famer Tod	
Epitelenis	Group	Stichkranken	Unterleibsruhr	Stichkranken	Epitheliale Wundstiche	Stiche	Puerperalfieber	Exanthem	Andere Infektionskrankheiten	Lungenentzündung	Lungenentzündung	Keiter Bronchialkatarrh	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gichtkranken	Keiter Gelenkerkrankungen	Keiter Darmkatarrh	Verdauungskatarrh	Mitochondrien	Alle übrigen Krankheiten	Gewaltfamer Tod (vgl. Selbstmord)	Selbstmord
8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—
4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	1	—	—	—	—	—	8	1	—
5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	1	1	—	—	—	—	—	6	—	—
6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	9	—	1
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
3	2	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	2	—	1	—	—	5	—	—	—	—
2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	1	4	—	3	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	6	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	5	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1	1	—	—	—	—	—	4	—	—
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	2	—	1	—	—	—	9	—	—
36	16	—	2	—	—	—	—	—	—	19	22	5	7	1	1	3	10	—	65	3	1
15,55	8,34	—	1,03	—	—	—	—	—	—	9,79	11,34	2,58	3,61	0,32	0,52	1,55	5,15	—	33,50	1,55	0,52

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	—	1	—	—	1	1	—	4	—	—
2	2	—	—	—	—	—	—	—	1	4	1	—	1	—	—	—	—	—	6	1	—
4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3	—	1	—	—	—	—	—	7	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	1	2	—	—	—	—	3	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	5	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	1	—	10	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	—	—	—	5	—	6	1	1
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	1	1	—	5	—	1
—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	3	—	3	1	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	1	—	—	1	—	1	4	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	2	—	—	—	—	—	6	—	1
9	7	2	1	—	1	—	—	1	3	27	16	2	11	4	—	4	11	2	63	5	4
5,98	3,95	1,18	0,57	—	0,57	—	—	0,57	1,70	15,25	9,04	1,13	6,21	3,26	—	2,26	6,21	1,13	35,59	2,82	2,36

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

	Geburten							Jahrl. der Todesfälle ohne Todgeborenen	Alter der Gestorbenen										Wochen und Kithen	Sonstige
	Lebendgeborene			Todgeborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt			
	erbtich	unerblich	Summa	erbtich	unerblich	Summa			erbtich	unerblich	erbtich	unerblich								
Januar	27	2	29	2	—	2	31	14	4	—	1	1	1	3	1	3	—	—	—	
Februar	20	2	22	1	—	1	23	14	4	1	1	—	—	1	3	4	—	—	—	
März ..	20	—	20	1	—	1	21	10	3	—	2	—	—	1	—	4	—	—	—	
April ..	23	2	25	1	—	1	26	17	7	1	1	—	1	3	3	1	—	—	—	
Mai ...	33	3	36	1	—	1	37	10	2	—	2	—	1	1	1	3	—	—	—	
Juni ..	29	—	29	1	—	1	30	8	5	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	
Juli ...	29	1	30	—	—	—	30	14	6	—	—	—	1	1	4	2	—	—	—	
August	27	1	28	—	—	—	28	15	8	—	2	—	1	1	2	1	—	—	—	
Septbr.	19	1	20	—	—	—	20	12	2	—	1	—	—	1	3	5	—	—	—	
October	21	—	21	—	—	—	21	17	6	—	2	—	—	1	5	3	—	—	—	
Novbr. .	11	1	12	—	—	—	12	26	7	—	5	—	2	1	3	8	—	—	—	
Decbr. .	24	2	26	—	—	—	26	11	3	—	1	—	—	1	1	5	—	—	—	
Jahr 1893.	283	15	298	7	—	7	305	168	57	2	18	1	8	17	26	39	—	—	—	
	298			7					33,93	1,19	10,71	0,60	4,76	10,11	15,48	33,22	—	—	—	
	35,23 ‰			2,80 ‰					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																

Januar	25	4	29	—	—	29	18	8	—	1	—	—	1	4	4	—	—	—		
Februar	15	2	17	—	—	17	11	2	—	1	—	—	—	1	7	—	—	—		
März	22	1	23	1	—	1	24	17	1	1	3	—	—	1	5	6	—	—		
April	21	1	22	—	—	22	13	1	—	—	—	—	4	2	6	—	—	—		
Mai	13	1	14	—	—	14	12	4	—	—	—	1	1	2	4	—	—	—		
Juni	14	1	15	1	1	2	17	9	1	1	—	—	—	2	1	4	—	—		
Juli	25	1	26	—	—	26	8	3	—	2	—	—	—	2	1	—	—	—		
August	22	1	23	—	—	23	18	5	1	1	—	1	3	3	4	—	—	—		
Septbr.	18	2	20	—	—	20	13	3	—	1	—	—	—	1	4	4	—	—		
October	26	—	26	2	—	2	28	15	4	—	2	—	1	4	1	3	—	—		
Novbr.	20	—	20	—	—	20	8	1	—	—	—	1	2	1	3	—	—	—		
Decbr.	21	2	23	1	—	1	24	21	5	1	2	—	2	—	4	7	—	1		
Jahr 1894.	242	16	258	5	1	6	264	163	38	4	13	—	6	19	30	53	—	1		
	258			6					38,61	2,45	7,98	—	3,68	11,26	18,40	32,52	—	0,61		
	29,45 ‰			2,27 ‰					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											
zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.				zur Gesamtzahl der Geburten.																

## Todesursachen

Infektionskrankheiten										Ander vorherrschende Krankheiten							Gewalt- samer Tod
Zeugnis	Group	Stichkräften	Unterleibsdrüsen	Kochtrüb	Epitheliale Genitalnarre	Nähr	Parasitenkräcker	Epitheliale	Ander Infektionskrankheiten	Zeugnis	Zeugnis	Zeugnis	Ander Erkrankungen der Atmungsorgane	Zeugnis	Zeugnis	Zeugnis	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	1	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	3	—	1	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1	—	1	—	2	9
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	1	—	1	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	9
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	1	1	1	1	4
—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	1	—	—	2	7
—	—	3	—	—	—	—	—	—	2	1	2	5	2	—	1	1	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	1	1	—	—	4
2	1	5	—	—	—	—	—	—	4 5*	21	8	12	9	7	1	10	78
1,19	0,60	2,98	—	—	—	—	—	—	3,98	12,50	4,76	7,14	5,36	4,17	0,60	3,95	46,41

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1	2	—	3	1	1	—	—	1	9	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	3	—	—	—	6	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	1 1	1	2	3	1	1	—	—	—	6	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	—	3	—	—	—	—	5	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	9	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	2	—	1	—	3	1	—
—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—
—	—	2	—	—	—	1	—	—	1	3	2	—	—	—	—	1	3	8	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	—	1	—	—	—	2	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	1	—	2	—	—	2	5	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	5	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—	1	—	—	1	—	11	1	—
—	1	4	—	—	—	1	—	2	2 2*	21	11	9	9	11	—	3	9	72	3	4
—	0,61	2,45	—	—	—	0,61	—	1,23	1,23	12,88	6,75	5,52	5,52	6,75	—	1,84	5,52	44,19	1,84	2,45

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\*) Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



	Geburten						Satz der Todesfälle ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen										Kaiser und Kaiserin	Schweden		
	Lebendgeborene			Todesgeborene				0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—50 Jahr	über 50 Jahr	unbekannt					
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa		eigentlich	uneigentlich												
Jahr 1893. 7872 Einwohner.	16	1	17	3	—	3	20	19	4	1	4	—	4	—	2	3	1	—	—		
Januar	29	6	35	—	—	—	35	11	4	—	2	—	2	—	1	2	—	—	—		
Februar	26	3	29	—	—	—	29	24	5	—	6	—	1	4	1	7	—	—	—		
März ..	43	3	46	—	—	—	46	17	6	2	1	—	1	2	2	3	—	—	—		
April ..	23	2	25	—	—	—	25	17	2	—	5	—	2	1	3	3	1	—	—		
Mai ...	24	7	31	—	—	—	31	19	9	1	1	—	1	3	—	4	—	—	—		
Juni ...	32	2	34	—	—	—	34	30	18	3	2	—	1	—	4	2	—	—	—		
Juli ...	22	1	23	1	—	1	24	23	10	—	1	—	1	4	4	3	—	—	—		
August	29	3	32	—	—	—	32	19	10	1	—	1	2	1	3	1	—	—	—		
Septbr.	26	5	31	3	—	3	34	21	9	2	2	—	—	1	3	4	—	—	—		
October	26	1	27	1	—	1	28	13	3	—	1	—	—	2	3	3	1	—	—		
Novbr.	28	1	29	1	—	1	30	22	7	2	4	—	2	4	—	3	—	—	—		
Decbr.																					
Jahr 1893.	324	35	359	9	—	9	368	235	87	12	29	1	17	22	26	38	3	—	—		
	359			9					37,02	5,11	12,84	0,43	7,23	9,36	11,06	16,17	1,28	—	—		
	45,60 ‰			2,45 ‰					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.				23,48 ‰ auf 1000 Gm. berechnet.													

Geburten 1894. 8062 Einwohner	Januar	27	4	31	—	—	—	31	26	9	2	1	—	1	1	3	9	—	—				
	Februar	13	2	15	—	—	—	15	8	1	—	1	—	1	1	2	2	—	—				
	März ..	26	—	26	1	—	1	27	11	3	1	2	—	—	2	3	—	—					
	April ..	16	2	18	1	—	1	19	22	6	1	2	—	—	2	3	8	—					
	Mai ...	24	1	25	—	—	—	25	14	6	1	—	—	—	2	2	3	—					
	Juni ...	26	3	29	1	—	1	30	13	5	—	3	—	—	1	1	3	—					
	Juli ...	23	2	25	1	—	1	26	8	5	—	—	—	—	1	2	—	—					
	August ..	23	1	24	—	—	—	24	24	11	3	2	—	1	2	3	2	—					
	Septbr.	31	2	33	1	—	1	34	15	7	—	—	—	—	2	4	2	—					
	October	27	4	31	—	—	—	31	15	4	—	1	—	1	1	2	6	—					
Novbr..	25	1	26	—	—	—	26	17	4	—	1	—	1	3	2	6	—						
Decbr..	27	2	29	—	—	—	29	9	4	—	—	—	—	1	2	2	—						
Jahr 1894.	288	24	312	5	—	5	317	182	65	8	13	—	5	19	29	43	—	—					
	312			5					36,71	4,40	7,14	—	3,73	10,44	15,98	23,63	—	—					
	88,70 ‰			1,58 ‰					%											der Gesamtzahl der Gestorbenen.			
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																			



## Todesursachen

Infektionskrankheiten										Andere vorherrschende Krankheiten									Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod	
Diphtheritis	Group	Stichhusten	Unterleibstypus	Meltyphus	Epidemische Genickstarre	Ruhr	Puerperalfieber	Epythitis	Andere Infektionskrankheiten	Lungenentzündung	Lungenentzündung	Acuter Bronchialkatarrh	Andere Erkrankungen der Athmungsorgane	Gehirnschlagfluß	Acuter Gelenkrheumatismus	Acuter Darmkatarrh	Brechsturzfall	Alkoholismus		Gewalt-samer Tod (eigl. Selbstmord)	Selbstmord
4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	1	—	—	—	—	9	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	7	—	—
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	18	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—	1	—	12	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	3	—	—	1	—	—	7	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	1	3	—	12	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	1	—	9	5	—	10	—	—
1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	3	—	11	—	4
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	1	2	—	8	—	3
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	1	1	—	15	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	2 2	1	1	1	1	—	—	—	—	—	5	—	—
4	2	—	1	—	—	—	—	—	2 2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	11	1	—
18	4	—	2	—	—	—	1	—	4 4*	11	6	3	20	2	—	14	15	—	125	1	9
7,66	1,70	—	0,85	—	—	—	0,43	—	1,70	4,68	2,55	1,28	8,51	0,85	—	5,96	6,38	—	53,19	0,43	3,83

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

2	—	—	—	—	—	—	—	—	2 2	1	—	1	1	—	—	—	—	—	18	1	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—
1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	3	—	1	—	—	—	—	—	3	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	3	1	—	—	1	—	—	13	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	1	1	—	8	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	—	2	—	—	—	1	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	3	—	2	—	1
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	—	3	4	—	11	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	1	3	—	7	—	1
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	3	—	1	—	—	—	1	—	7	—	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	2	—	—	1	—	7	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	7	1	—
5	4	—	1	—	—	—	1	—	2 2*	18	9	4	9	2	—	10	13	—	88	4	12
2,75	2,20	—	0,55	—	—	—	0,55	—	1,10	9,89	4,95	2,20	4,95	1,10	—	5,49	7,14	—	48,33	2,20	6,60

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



	Geburten							Bald der Todesfälle sind Todesgeburten	Alter der Gestorbenen									Wohn- und Rathen	Geburten
	Lebendgeborene			Todes- geborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		6—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt		
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa			eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich							
Januar	11	2	13	2	—	2	15	8	1	—	2	—	—	—	1	4	—	—	—
Februar	16	—	16	—	—	—	16	10	2	—	1	—	—	—	—	7	—	—	—
März	15	1	16	—	—	—	16	10	—	—	3	—	1	—	1	5	—	—	—
April	11	—	11	—	—	—	11	8	2	1	—	—	—	—	1	3	—	—	—
Mai	11	2	13	—	—	—	13	6	1	—	1	—	—	—	2	2	—	—	—
Juni	15	2	17	1	—	1	18	9	2	—	1	—	1	1	1	3	—	—	—
Juli	11	—	11	—	—	—	11	7	1	1	—	—	—	2	3	—	—	—	—
August	15	—	15	1	—	1	16	14	7	1	2	1	—	—	—	3	—	—	—
Septbr.	16	—	16	1	—	1	17	5	2	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—
October	12	3	15	1	—	1	16	14	3	1	—	—	1	2	2	5	—	—	—
Novbr.	12	—	12	2	—	2	14	12	3	—	3	—	—	—	1	5	—	—	—
Decbr.	15	2	17	—	—	—	17	14	2	—	3	1	1	—	1	6	—	—	—
Jahr 1893.	160	12	172	8	—	8	180	117	26	4	17	2	4	7	14	43	—	—	—
	172			8					22,22	3,42	14,53	1,71	5,42	5,96	11,98	36,76	—	—	—
	30,90 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			4,44 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.										

Januar	14	1	15	—	—	—	15	13	5	1	—	—	—	—	2	5	—	—	—	
Februar	13	1	14	1	—	1	15	7	3	—	1	—	1	—	2	—	—	—	—	
März	25	2	27	—	—	—	27	12	1	1	2	1	2	—	1	4	—	—	—	
April	21	2	23	1	—	1	24	10	1	2	—	—	—	3	1	3	—	—	—	
Mai	14	—	14	1	—	1	15	10	3	—	2	—	—	2	1	2	—	—	—	
Juni	12	—	12	3	—	3	15	6	2	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	
Juli	13	1	14	—	—	—	14	6	2	—	2	—	—	1	1	—	—	—	—	
August	15	3	18	—	—	—	18	10	3	2	1	—	—	1	2	1	—	—	1	
Septbr.	13	2	15	1	—	1	16	11	2	—	1	—	—	3	2	3	—	—	—	
October	13	—	13	—	—	—	13	9	2	1	1	—	—	2	2	1	—	—	—	
Novbr.	14	—	14	—	—	—	14	5	2	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	
Decbr.	12	3	15	1	—	1	16	14	2	2	—	—	—	2	6	2	—	—	—	
Jahr 1894.	179	15	194	8	—	8	202	113	28	10	12	1	4	16	21	21	—	—	2	
	194			8					24,79	8,85	10,62	0,88	3,54	14,16	18,58	18,58	—	—	1,77	
	24,09 %			3,96 %					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.											
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																
	19,80 % auf 1000 Gm. berechnet.																			

## Todesursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten									Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod		
Typhus	Group	Erbsenruhr	Unterleibsruhr	Stichruhr	Quesenische Ruhr	Ruhr	Querschnittliche	Querschnittliche	Andere Infektionskrankheiten	Lungenentzündung	Lungenentzündung	Keiter Bronchialruhr	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gelenkentzündung	Keiter Gelenkentzündung	Keiter Darmruhr	Brechruhr		Alkoholismus	Gewalt-samer Tod (vgl. Selbstmord)	Selbstmord
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	1	2	—	1	—	—	—	—	—	7	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	2	—	—	—	—	—	5	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	1
—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	2
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	6	—	4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	2	—	—	—	—	6	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	2	—	—	—	—	—	7	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	1	3	—	—	—	—	—	—	8	—	—
—	—	1	2	—	—	2	—	—	2	13	7	4	7	2	—	3	12	—	54	1	4
—	—	0,86	1,71	—	—	1,71	—	—	4,27	11,11	5,98	3,42	5,98	1,71	—	2,56	10,96	—	46,13	0,86	3,42

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	6	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—
1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	3	1	1	—	—	—	—	—	3	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	1	—	—	4	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	1	1	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	3	—	—	3	—
—	—	1	1	—	—	—	—	2	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	1	—	—	—	4	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3	1
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	—	—	2	—	—	7	—
3	—	2	3	—	1	—	—	5	14	9	12	5	1	—	1	12	1	40	1	1
2,66	—	1,77	2,66	—	0,89	—	—	4,42	12,40	7,96	10,62	4,42	0,89	—	0,88	10,62	0,88	35,40	0,88	0,88

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



		Geburten						Zahl der Todesfälle ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen										Masern und Röteln Scharlach	
		Lebendgeborene			Todesgeborene				Summa	0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt		
		ehelich	unehelich	Summa	ehelich	unehelich	Summa			ehelich	unehelich	ehelich	unehelich							
Gest. 1893. 4189 Einwohner.	Januar	11	1	12	—	—	—	12	11	2	—	1	—	1	1	1	5	—	—	—
	Februar	14	—	14	—	—	—	14	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	März ..	6	1	7	3	—	3	10	8	2	—	—	—	1	—	1	4	—	—	—
	April ..	5	—	5	—	—	—	5	5	1	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—
	Mai ...	11	1	12	1	—	1	13	4	1	—	—	—	—	—	1	2	—	—	1
	Juni ..	11	—	11	1	—	1	12	8	2	—	—	—	1	2	2	1	—	—	—
	Juli ...	8	—	8	1	—	1	9	8	1	—	2	1	1	2	—	1	—	—	—
	August .	14	1	15	1	—	1	16	8	1	—	1	—	2	1	1	2	—	—	—
	Septbr.	7	1	8	2	—	2	10	3	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—
	October	14	—	14	—	—	—	14	4	1	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—
	Novbr. .	7	1	8	1	—	1	9	5	2	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—
	Decbr. .	11	1	12	—	—	—	12	9	3	—	—	—	1	1	—	4	—	1	—
Jahr 1893 .		119	6	126	10	—	10	136	74	16	—	5	1	9	8	10	25	—	1	1
		120			10					21,62	—	6,76	1,35	12,16	10,81	13,51	33,79	—	1,35	1,35
		33,08 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			7,35 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.										
								17,67 ‰ auf 1000 Einw. berechnet.												

Seelen 1894. 4200 Einwohner.	Januar	5	1	6	—	—	—	6	4	—	—	—	—	1	2	—	1	—	—	—
	Februar	9	1	10	—	—	—	10	5	2	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—
	März ..	9	—	9	—	—	—	9	2	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	April ..	11	1	12	1	—	1	13	5	1	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—
	Mai ...	5	—	5	2	—	2	7	4	1	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—
	Juni ..	17	1	18	—	—	—	18	5	1	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—
	Juli ...	8	—	8	—	—	—	8	8	5	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
	August .	6	1	7	—	—	—	7	4	—	—	1	—	—	—	1	2	—	1	—
	Septbr.	4	1	5	—	—	—	5	4	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
	Octbr. .	5	1	6	—	—	—	6	5	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—
Novbr. .	1	1	2	1	—	1	3	7	1	—	—	—	—	1	1	4	—	—	—	
Decbr. .	9	1	10	—	—	—	10	2	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	
Jahr 1894 .	89	9	98	4	—	4	102	55	14	—	6	—	5	7	2	21	—	1	—	
	98			4				18,10	25,45	—	10,91	—	9,09	12,73	8,64	38,18	—	1,82	—	
	23,33 ‰			3,92 ‰				% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																



## Epidemiologische Ursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten									Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod		
Diphtherie	Croup	Scharlach	Unterleibstypus	Pfeilschuss	Epidemische Genickstarre	Ruhr	Paratyphus	Epythys	Andere Infektionskrankheiten	Langenatmungsluft	Quammenatmung	Keuter Bronchialkatarrh	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Geheirichschlag	Keuter Rheumatismus	Keuter Darmkatarrh	Bruchschuss		Mitohlschuss	Gewalt-samer Tod (vgl. Selbstmord)	Selbstmord
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5	—
1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	3	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
5	—	1	—	—	—	1	—	—	1 7*	6	2	1	—	2	—	2	2	2	—	42	1
6,76	—	1,85	—	—	—	1,85	—	—	9,46	8,11	2,70	1,85	—	2,70	—	2,70	2,70	—	56,77	1,85	—

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	3	1	—	1	—	1	—	1	4	5	—	2	1	—	—	2	1	29	2
1,82	—	5,45	1,82	—	1,82	—	1,82	—	1,82	7,27	9,09	—	3,64	1,82	—	—	3,64	1,82	52,71	3,64

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehende kleine Zahl ist ein mit eingerechneter Influenza fall.



	Geburten							Zahl der Todesfälle ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen									Masern und Röteln	Scharlach		
	Lebendgeborene			Todesgeborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt				
	ehelich	unehelich	Summa	ehelich	unehelich	Summa			ehelich	unehelich	ehelich	unehelich									
Januar	8	2	10	1	—	1	11	4	—	—	—	—	2	—	1	1	—	—	—		
Februar	11	3	14	—	—	—	14	4	—	1	—	—	—	1	—	2	—	—	—		
März ..	9	2	11	—	—	—	11	4	2	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—		
April ..	5	—	5	2	—	2	7	9	1	1	1	—	—	1	1	4	—	—	—		
Mai ...	13	—	13	2	—	2	15	5	—	1	—	—	—	1	—	3	—	—	—		
Juni ..	9	2	11	—	—	—	11	9	4	—	2	—	1	1	—	1	—	—	—		
Juli ...	8	—	8	—	—	—	8	9	6	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—		
August .	11	—	11	—	—	—	11	9	3	—	1	—	1	2	1	1	—	—	—		
Septbr.	14	—	14	1	—	1	15	5	2	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—		
October	9	1	10	1	—	1	11	5	2	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—		
Novbr. .	6	—	6	—	1	1	7	10	1	1	5	—	—	—	1	2	—	—	—		
Decbr. .	7	2	9	1	—	1	10	8	1	—	4	—	—	—	1	2	—	—	—		
Jahr 1893 .	110	12	122	8	1	9	131	81	22	5	15	—	6	8	6	19	—	—	—		
	122			9					27,16	6,17	18,52	—	7,41	9,88	7,41	23,45	—	—	—		
	34,80 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			6,87 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.				28,10 ‰ auf 1000 Einw. berechnet.	% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												

Schöppenstedt 1894. 3545 Einwohner	Januar	13	2	15	1	—	1	16	6	—	—	2	—	—	—	1	3	—	—	—
	Februar	7	2	9	—	—	—	9	3	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—
	März ..	9	2	11	—	—	—	11	11	6	2	—	—	3	—	—	—	—	—	—
	April ..	9	—	9	—	—	—	9	6	—	—	—	—	2	—	3	1	—	—	—
	Mai ...	12	2	14	—	—	—	14	5	—	—	1	—	—	2	1	1	—	—	—
	Juni ..	4	—	4	1	—	1	5	4	1	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—
	Juli ...	9	1	10	—	—	—	10	3	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	August .	13	—	13	2	—	2	15	5	2	—	1	—	—	2	—	—	—	—	—
	Septbr.	7	1	8	—	—	—	8	3	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—
	October	12	—	12	—	1	1	13	8	4	1	—	—	—	—	2	1	—	—	—
Novbr. .	10	—	10	—	—	—	10	3	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Decbr. .	9	2	11	—	—	—	11	3	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	
Jahr 1894 .	114	12	126	4	1	5	131	60	16	7	5	—	6	6	8	12	—	—	—	
	126			5					26,67	11,67	8,33	—	10,00	10,00	13,33	20,00	—	—	—	
	35,54 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.		3,82 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.		16,93 ‰ auf 1000 Einh. berechnet.		% der Gesamtzahl der Gestorbenen.													



## Todesursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten								Alle übrigen Krankheiten	Gewalttamer Tod			
Diphtheritis	Croup	Einfusseln	Unterrißtyphus	Necktyphus	Epidermische Genickstarre	Krups	Quarantänefieber	Erysipels	Andere Infektionskrankheiten	Augenentzündung	Zungenentzündung	Keuch- Bronchialasthma	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gehirnhistologie	Keuch- Gelenkentzündung	Keuch- Darmasthma		Bruchverletzung	Alkoholismus	Qualificirter Tod (vgl. Selbstmord)	Erbsmord
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	2	—	2	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	—	—	3	3	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—	—	2	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
—	—	5	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	3	—
2	1	6	—	—	—	—	—	—	2 4*	7	4	4	2	2	—	15	4	—	28	—	2
2,47	1,33	7,41	—	—	—	—	—	—	4,94	8,64	4,94	4,94	3,47	3,47	—	18,52	4,94	—	34,56	—	3,47

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

1	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	3	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	—	—	—	—	2
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	1	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
2	3	—	—	—	—	—	—	—	1 1*	9	5	3	3	2	—	9	5	—	15
3,33	5,00	—	—	—	—	—	—	—	1,67	15,00	8,33	5,00	5,00	3,33	—	15,00	8,33	—	25,01

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.





## Todesursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten								Alle übrigen Krankheiten		Gewalt-samer Tod		
Diphtherie	Group	Erdbeben	Unterleibstypus	Hedtypus	Epidemische Genickstarre	Rache	Paratyphoid	Epyphitis	Andere Infektionskrankheiten	Pneumonie	Lungenentzündung	Keuter Bronchitis	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Obstetrische Infektion	Keuter Genickstarre	Keuter Darmstarre	Verdauungsstörung	Alkoholismus	Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod (vgl. Selbstmord)	Selbstmord
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	1	—	—	—	—	—	2	—	1
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—
1	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	1	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	7	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	1	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	1	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
1	2	2	—	—	2	—	1	—	7	4	3	4	2	—	2	2	29	—
1,64	3,28	3,28	—	—	3,28	—	1,64	—	11,47	6,5	4,91	6,56	3,28	—	3,28	3,28	47,34	—

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.



	Geburten							Zahl der Todesfälle ohne Zugeburten	Alter der Gestorbenen										Males und Weibchen	Schwarz	
	Lebendgeborene			Tobtgeborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt				
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa			eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich									
Wanderzheim 1893. 771 Einwohn.	5	—	5	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	
Januar	6	1	7	—	—	—	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Februar	9	1	10	—	—	—	10	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	
März ..	5	—	5	—	—	—	5	5	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
April ..	11	—	11	—	—	—	11	3	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—	—	—	
Mai ...	9	—	9	—	—	—	9	2	1	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	
Juni ..	10	—	10	—	—	—	10	4	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	
Juli ...	5	—	5	—	—	—	5	4	2	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	
August	9	2	11	—	—	—	11	3	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	
Septbr.	6	1	7	—	—	—	7	6	—	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	
October	8	—	8	—	—	—	8	6	2	—	—	1	—	—	2	2	—	—	—	—	
Novbr..	9	—	9	—	—	—	9	5	2	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	
Decbr. .																					
Jahr 1893.	92	5	97	—	—	—	97	45	9	2	—	—	3	4	11	16	—	—	—	—	
	97			—	—	—			20,00	4,44	—	—	6,67	8,80	24,44	35,56	—	—	—	—	
85,01 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.								16,24 ‰ auf 1000 Einw. berechnet.	%											%	
% der Gesamtzahl der Gestorbenen.																					

Ganderheim 1894. 2775 Einwohner.																			
Jänner	6	—	6	—	—	6	12	3	—	—	1	2	2	4	—	—			
Februar	4	—	4	—	—	4	9	1	—	—	—	2	1	5	—	—			
März ..	4	—	4	1	—	5	6	2	—	—	—	—	1	3	—	—			
April ..	10	—	10	—	—	10	4	—	—	1	—	1	1	—	—	—			
Mai ...	4	—	4	1	—	5	2	—	—	—	1	—	1	—	—	—			
Juni ..	4	—	4	—	—	4	4	—	—	1	—	1	—	2	—	—			
Juli ...	8	—	8	—	—	8	4	3	—	—	1	—	—	—	—	—			
August	5	1	6	—	—	6	4	—	—	—	1	—	1	2	—	—			
Septbr.	5	—	5	—	—	5	4	1	—	—	—	1	—	2	—	—			
October	5	—	5	1	—	6	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—			
Novbr.	6	1	7	—	—	7	5	1	1	—	1	—	1	1	—	—			
Decbr.	3	—	3	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	3	—	—			
Jahr 1894.	64	2	66	3	—	3	69	58	11	1	2	1	6	6	9	22			
	66			3				18,97	1,72	3,45	1,72	10,34	10,34	15,52	37,94				
	23,78 ‰			4,25 ‰				%									%		
zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.				zur Gesamtzahl der Geburten.															
								20,80 ‰ auf 1000 Einw. berechnet.											





	Geburten							Zahl der Todesfälle ohne Totgeborene	Alter der Gestorbenen										Mädchen und Knaben	Scharlach
	Lebendgeborene			Totgeborene					0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt			
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa	Summa		eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich								
Januar	7	2	9	—	1	1	10	3	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
Februar	13	—	13	1	—	1	14	6	3	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
März ..	5	—	5	—	—	—	5	5	2	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—
April ..	4	2	6	1	—	1	7	4	1	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—
Mai ...	7	—	7	—	—	—	7	3	—	—	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—
Juni ...	9	—	9	—	—	—	9	6	—	—	—	—	2	2	2	2	—	—	—	—
Juli ...	4	2	6	—	—	—	6	3	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
August ..	10	1	11	—	—	—	11	8	5	—	2	—	—	1	—	1	—	—	—	—
Septbr.	9	—	9	—	—	—	9	3	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—
October	5	2	7	—	—	—	7	5	—	1	—	2	1	—	1	—	—	—	—	—
Novbr. .	14	—	14	2	—	2	16	11	3	—	2	—	—	—	2	4	—	—	—	—
Decbr. .	12	1	13	—	—	—	13	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr 1893.	99	10	109	4	1	5	114	61	19	3	8	3	2	3	8	15	—	—	—	—
	109			5					31,15	4,92	13,11	4,92	3,28	4,92	13,11	24,59	—	—	—	—
	39,39 ‰ zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			4,39 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.			12,05 ‰ auf 1000 Eim. berechnet.			% der Gesamtzahl der Gestorbenen.										

Hälfte 1894. 2802 Einwohner.	Januar	8	2	10	1	—	1	11	4	1	—	—	—	—	—	1	2	—	—
	Februar	4	3	7	—	—	—	7	4	1	1	—	—	1	—	—	1	—	—
	März ..	11	1	12	—	—	—	12	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
	April ..	9	4	13	—	—	—	13	4	1	1	—	—	—	1	—	1	—	—
	Mai ...	7	2	9	—	2	2	11	3	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—
	Juni ...	13	—	13	—	1	1	14	4	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—
	Juli ...	8	—	8	—	—	—	8	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	August ..	8	1	9	—	—	—	9	11	4	1	4	—	—	2	—	—	—	—
	Septbr.	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	October	13	—	13	—	—	—	13	5	—	—	1	—	—	2	1	1	—	—
	Novbr.	—	—	—	—	—	—	—	10	2	—	4	—	—	1	2	1	—	—
	Decbr.	7	1	8	1	—	1	9	4	1	1	1	—	—	1	—	—	—	—
Jahr 1894.		88	14	102	2	3	5	107	58	18	4	11	—	1	5	10	9	—	—
		102			5					31,09	6,90	18,97	—	1,72	8,62	17,25	15,52	—	—
		36,40 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			4,67 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.			20,70 ‰ auf 1000 Eim. berechnet.										% der Gesamtzahl der Gestorbenen.	

## Todesursachen

Infektionskrankheiten									Andere vorherrschende Krankheiten									Alle übrigen Krankheiten	Gewalt- samer Tod	
Typhus	Group	Epidemien	Unterfieberstypus	Hiedstuss	Epidermische Geschwüre	Ruhr	Querschnitts	Suppils	Andere Infektionskrankheiten	Lungenabschindicht	Lungenentzündung	Keuter Bronchialkatarrh	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gehirnabschlag	Keuter Gefenkreislauismus	Keuter Darmkatarrh	Verdauungsfall		Alkoholismus	Gewalt- samer Tod (vgl. Selbstmord)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	1	2	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	9	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	2	—	—	—	5	2	—	47	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,64	4,92	—	8,28	—	—	—	8,20	8,28	—	77,04	1,64

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	4	1	—	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	6	—	—	—	—	6	1	—	40*	—	2
—	—	1,72	—	—	—	—	—	—	8,45	—	10,34	—	—	—	10,34	1,72	—	68,98	—	3,45

‰ der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehende kleine Zahl ist ein Influenzafall.



	Geburten							Zust. der Lebendige ohne Totgeburt	Alter der Gestorbenen								Wohn- und Raths- Schaden						
	Lebendgeborene			Tot- geborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		6—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr		unbekannt					
	eigentlich	uneigentlich	Summa	eigentlich	uneigentlich	Summa			eigentlich	uneigentlich	eigentlich	uneigentlich											
Gebürde 1893. 1955 Einwohner.	Januar	8	—	8	1	—	1	9	12	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—		
	Februar	4	—	4	—	—	—	4	12	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—		
	März	3	1	4	—	—	—	4	3	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	April	4	1	5	—	—	—	5	8	3	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—		
	Mai	5	—	5	—	—	—	5	3	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Juni	5	2	7	—	—	—	7	4	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
	Juli	7	1	8	1	—	1	9	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—		
	August	8	2	10	—	—	—	10	9	6	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
	Septbr.	7	—	7	—	—	—	7	7	3	1	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
	October	7	1	8	—	—	—	8	11	2	1	2	—	1	1	1	3	—	—	—	—		
	Novbr.	5	—	5	—	—	—	5	10	4	—	—	—	2	1	—	3	—	—	—	—		
	Decbr.	4	2	6	—	1	1	7	6	2	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—		
Jahr 1893.		67	10	77	2	1	3	80	68	26	2	11	—	5	3	2	19	—	—	—	—		
		77			3					88,24	2,94	16,18	—	7,35	4,41	2,94	27,94	—	—	—	—		
		39,89 %			3,75 %					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.													
		zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.						zur Gesamtzahl der Geburten.															

Geburten 1894. 1898 Einwohner.	Januar	6	3	9	—	—	—	9	3	—	—	1	—	—	—	2	—	—	
	Februar	10	—	10	—	—	—	10	5	1	—	—	—	—	—	2	2	—	
	März	5	—	5	—	—	—	5	5	2	—	2	—	—	—	1	—	1	
	April	5	2	7	1	—	1	8	5	1	—	2	1	—	—	1	—	—	
	Mai	5	—	5	—	—	—	5	3	—	2	—	—	—	—	1	—	—	
	Juni	4	—	4	1	—	1	5	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Juli	7	—	7	—	—	—	7	2	1	—	—	—	—	1	—	—	—	
	August	6	1	7	—	—	—	7	3	1	1	—	—	—	—	—	1	—	
	Septbr.	9	—	9	—	—	—	9	5	3	—	—	—	—	—	—	2	—	
	October	8	1	9	—	—	—	9	6	4	1	—	—	—	—	—	1	—	
	Novbr.	5	2	7	—	—	—	7	3	1	1	—	—	—	1	—	—	—	
	Decbr.	6	2	8	—	—	—	8	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
	Jahr 1894.	76	11	87	2	—	2	89	43	16	6	5	1	—	2	4	9	—	1
	87			2					37,21	18,95	11,63	2,33	—	4,65	9,30	20,98	—	2,88	—
43,76 ‰ zur Gesamt- bevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.				3,25 ‰ zur Gesamtzahl der Geburten.				21,63 ‰ auf 1000 Einn. berechnet.											
									% der Gesamtzahl der Gestorbenen.										

## Krankheitsursachen

Infektionskrankheiten										Andere vorherrschende Krankheiten								Alle übrigen Krankheiten	Gewalt-samer Tod		
Typhus	Group	Eitigkeiten	Unterleibstypus	Histoplas	Epitheliale Genicharre	Wunde	Querschnittsfehler	Epitheliale	Andere Infektionskrankheiten	Pneumonie	Pneumonie	Andere Bronchialkrankheiten	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Obstipation	Andere Gefäßkrankheiten	Andere Darmkrankheiten	Streichwunde		Alkoholismus	Gewalt-samer Tod (eig. Selbstmord)	Selbstmord
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—
8	2	—	—	—	—	—	—	—	2 2*	2	9	—	2	1	—	—	3	—	—	3	—
11,77	2,94	—	—	—	—	—	—	—	2,94	2,94	18,24	—	2,94	1,47	—	—	4,41	—	—	57,85	—

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	3	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	3	—	—	1	—	1	28	—	—
—	4,85	—	—	—	—	—	—	—	—	6,98	9,00	—	6,98	—	—	2,33	—	2,99	65,10	—	—

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



	Geburten							Zahl der Zwillinge ohne Zwillingsgeburten	Alter der Gestorbenen									Männer und Mädchen	Schicksal	
	Lebendgeborene			Todesgeborene			0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt					
	ehelich	unehelich	Summa	ehelich	unehelich	Summa	Summa		ehelich	unehelich						ehelich	unehelich			
																				Summa
1875 Einwohner	Januar	3	—	3	1	—	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	Februar	4	2	6	—	—	—	6	4	1	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—
	März ..	3	—	3	—	—	—	3	4	—	—	1	—	—	—	—	1	2	—	—
	April ..	4	—	4	—	—	—	4	3	—	—	2	—	—	—	—	1	1	—	—
	Mai ...	5	—	5	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—
	Juni ..	4	2	6	—	—	—	6	3	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—
	Juli ...	4	—	4	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	August .	5	—	5	—	—	—	5	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Septbr.	7	—	7	1	—	1	8	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	October	4	—	4	—	—	—	4	3	3	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—
	Novbr. .	6	—	6	—	—	—	6	3	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	Decbr. .	4	—	4	—	—	—	4	7	1	—	2	—	1	—	1	2	—	—	—
Jahr 1893.		53	4	57	2	—	2	59	39	7	1	8	—	2	—	6	15	—	—	—
		57			2					17,95	2,50	20,61	—	5,13	—	15,88	38,47	—	—	—
		36,19 ‰			3,39 ‰					% der Gesamtzahl der Gestorbenen.										
		zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.								zur Gesamtzahl der Geburten.										

Geburten 1894. 1577 Einwohner	Jannar	7	1	8	—	—	8	3	1	—	—	—	1	—	1	—	—	
	Februar	5	3	8	—	—	8	3	—	2	—	1	—	—	—	—	—	
	März ..	4	—	4	—	—	4	3	1	—	1	—	—	—	1	—	—	
	April ..	7	—	7	—	—	7	5	1	—	1	—	1	—	1	—	—	
	Mai ...	3	—	3	—	—	3	3	—	1	—	—	—	1	1	—	—	
	Juni ..	6	—	6	—	—	6	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
	Juli ...	3	—	3	—	—	3	3	—	—	—	1	1	—	1	—	—	
	August	1	—	1	—	—	1	6	—	2	—	—	—	—	4	—	—	
	Septbr.	5	—	5	—	—	5	3	1	—	—	—	1	—	1	—	—	
	October	2	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Novbr. .	6	—	6	1	—	7	3	1	—	—	1	—	1	—	—	—		
Decbr. .	6	—	6	—	—	6	3	1	—	1	—	—	—	1	—	—		
Jahr 1894.	55	4	59	1	—	1	60	36	6	—	9	—	4	3	3	11	—	
	59			1					16,87	—	25,00	—	11,11	8,33	8,33	80,56	—	
	37,41 ‰			1,67 ‰					$\frac{22,83}{100} \%$ auf 1000 Einw. berechnet.								$\frac{22,83}{100} \%$ auf 1000 Einw. berechnet.	
zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.		zur Gesamtzahl der Geburten.																
										$\frac{22,83}{100} \%$ der Gesamtzahl der Gestorbenen.								





	Geburten							Zahl der Todesfälle ohne Todesgeburten	Alter der Gestorbenen										Mastern und Stöbchen	Scharlach	
	Lebendgeborene			Todesgeborene			Summa		0—1 Jahr		1—5 Jahr		5—20 Jahr	20—40 Jahr	40—60 Jahr	über 60 Jahr	unbekannt				
	ehelich	unehelich	Summa	ehelich	unehelich	Summa			ehelich	unehelich	ehelich	unehelich									
Januar	514	67	581	24	8	32	613	310	70	10	40	6	23	29	53	78	1	2	—		
	3,14			5,22				1,67	22,58	3,23	12,90	1,94	7,42	9,35	17,10	25,16	0,32	0,64	—		
Februar	468	62	530	12	1	13	543	314	73	13	34	3	24	34	55	78	—	—	1		
	2,86			2,39				1,70	23,25	4,14	10,83	0,96	7,64	10,83	17,52	24,83	—	—	0,32		
März ..	503	57	560	5	19	24	584	320	76	13	38	2	22	37	45	87	—	—	—		
	3,03			4,11				1,73	23,75	4,06	11,88	0,62	6,88	11,56	14,06	27,19	—	—	—		
April ..	497	64	561	17	—	17	578	327	69	15	41	2	31	45	49	75	—	—	2		
	3,03			2,94				1,77	21,10	4,59	12,54	0,61	9,48	13,76	14,98	22,94	—	—	0,61		
Mai ...	499	71	570	13	1	14	584	313	52	17	44	2	18	52	53	74	1	—	4		
	3,08			2,39				1,69	16,61	5,43	14,06	0,64	5,75	16,61	16,93	23,65	0,32	—	1,28		
Juni...	463	69	532	9	—	9	541	361	92	16	57	2	26	48	47	73	—	—	3		
	2,87			1,66				1,95	25,48	4,43	15,79	0,55	7,20	13,30	13,02	20,23	—	—	0,83		
Juli ...	526	54	580	12	3	15	595	511	200	59	40	4	22	40	61	85	—	—	3		
	3,13			2,52				2,77	39,14	11,55	7,83	0,78	4,31	7,83	11,93	16,63	—	—	0,59		
August .	484	61	545	12	2	14	559	470	186	33	54	5	26	51	53	62	—	—	1		
	2,95			2,50				2,54	39,58	7,02	11,49	1,06	5,53	10,85	11,28	13,19	—	—	0,21		
Septbr.	498	52	550	16	1	17	567	292	87	24	28	3	11	34	46	59	—	—	—		
	2,97			3,00				1,58	29,79	8,22	9,59	1,03	3,77	11,64	15,75	20,21	—	—	—		
October	467	53	520	21	3	24	544	304	73	18	36	3	22	25	52	75	—	—	1		
	2,81			4,41				1,64	24,01	5,92	11,84	0,99	7,24	8,23	17,11	24,66	—	—	0,33		
Novbr. .	464	74	538	18	3	21	559	382	69	21	41	1	25	44	56	124	1	—	1		
	2,91			3,76				2,06	18,06	5,50	10,73	0,26	6,54	11,52	14,66	32,47	0,26	—	0,26		
Decbr. .	508	74	582	15	4	19	601	389	68	19	46	2	20	38	61	135	—	1	—		
	3,15			3,16				2,10	17,48	4,88	11,83	0,51	5,14	9,77	15,68	34,71	—	0,26	—		
Jahr 1893.	5891	758	6649	188	31	219	6868	4293	1115	258	499	35	270	477	631	1005	3	3	16		
	6649			219					25,97	6,01	11,62	0,82	6,29	11,11	14,70	23,41	0,07	0,07	0,37		
	35,93 ‰			3,19 ‰				23,20 ‰ auf 1000 Einw. berechnet.	% der Gesamtzahl der Gestorbenen.												
	zur Gesamtbevölkerung auf 1000 Einwohner berechnet.			zur Gesamtzahl der Geburten.																	



## Epidemiologische

Infektionskrankheiten										Andere vorherrschende Krankheiten										Wenig- samer Tod	Selbstmord
Diphtherie	Group	Epidemie	Unterschieds- epidemie	Epithelium	Epithelium	Epithelium	Epithelium	Epithelium	Epithelium	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten	Augenkrankheiten		
25	2	2	2	—	—	—	—	2	7	35	41	15	18	10	—	7	1	—	134	3	4
8,06	0,64	0,64	0,64	—	—	—	—	0,64	2,26	11,29	13,23	4,84	5,81	3,23	—	2,26	0,32	—	43,26	0,96	1,28
17	4	3	1	—	—	—	2	1	6	39	31	18	19	13	—	4	2	1	139	4	8
5,41	1,97	0,96	0,32	—	—	—	0,64	0,32	2,23	12,42	9,87	5,73	6,05	4,14	—	1,97	0,64	0,32	44,28	1,27	2,54
2	7	6	1	—	—	—	2	—	3	44	32	14	17	7	2	10	2	—	159	7	1
0,62	2,19	1,88	0,31	—	—	—	0,62	—	2,19	13,75	10,00	4,08	5,81	2,19	0,62	3,13	0,62	—	49,69	2,19	0,31
18	2	5	5	—	2	—	1	—	1	47	27	10	16	12	1	4	4	—	153	5	8
5,50	0,61	1,53	1,53	—	0,61	—	0,31	—	1,53	14,37	8,26	3,06	4,89	8,67	0,31	1,22	1,22	—	46,80	1,53	2,44
10	3	3	3	—	—	—	4	1	6	48	41	3	11	10	—	8	2	—	144	5	7
3,19	0,96	0,96	0,96	—	—	—	1,28	0,32	1,92	15,33	13,10	0,96	3,51	3,19	—	2,56	0,64	—	46,00	1,60	2,24
15	4	7	1	—	—	—	3	2	2	43	29	12	14	13	2	24	29	1	142	4	8
4,15	1,11	1,94	0,38	—	—	—	0,83	0,55	1,39	11,91	8,03	3,32	2,88	3,60	0,55	6,65	8,03	0,28	39,34	1,11	2,22
16	3	10	4	—	—	1	—	2	6	44	19	15	8	16	—	74	120	—	157	5	5
3,13	0,59	1,96	0,78	—	—	0,20	—	0,39	1,76	8,63	3,72	2,94	1,56	3,13	—	14,48	23,48	—	30,71	0,96	0,96
18	2	9	8	—	1	1	2	—	1	34	18	13	11	14	2	61	87	2	168	3	8
3,83	0,43	1,91	1,70	—	0,21	0,21	0,43	—	1,49	7,23	8,83	2,77	2,34	2,98	0,43	12,98	18,50	0,43	35,75	0,64	1,70
14	1	7	2	—	—	2	1	—	1	32	12	6	15	9	1	38	18	—	118	2	6
4,79	0,34	2,40	0,69	—	—	0,69	0,34	—	2,74	10,96	4,10	2,05	5,13	3,08	0,34	13,02	6,16	—	40,43	1,69	2,05
20	3	4	5	—	1	—	—	—	1	38	20	8	9	12	1	17	6	—	141	7	7
6,58	0,99	1,33	1,64	—	0,33	—	—	—	1,32	12,50	6,58	2,64	2,97	3,95	0,33	5,59	1,97	—	46,36	2,30	2,30
18	1	15	3	—	—	—	1	1	22	46	31	22	11	11	1	13	3	—	151	4	6
4,71	0,26	3,98	0,78	—	—	—	0,26	0,26	11,23	12,04	8,12	5,76	2,88	2,83	0,26	3,40	0,78	—	39,55	1,05	1,56
11	7	2	5	—	—	—	—	—	45	40	29	20	23	12	2	9	4	1	166	6	1
2,83	1,80	0,51	1,22	—	—	—	—	—	12,85	10,28	7,46	5,14	5,91	3,08	0,51	2,31	1,03	0,26	43,68	1,54	0,26
184	39	73	40	—	4	4	16	9	94	490	330	156	172	139	12	269	278	5	1772	55	69
4,29	0,91	1,70	0,93	—	0,09	0,09	0,87	0,21	3,68	11,41	7,69	3,64	4,01	2,34	0,28	6,27	6,48	0,19	41,26	1,28	1,61

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



\* Die nebenstehende kleine Zahl bedeutet einen Bodenfall.



## Epidemiologische Ursachen

Infektionskrankheiten										Andere vorherrschende Krankheiten										Gewalt- samer Tod
Diphtheritis	Group	Eitfußheft	Unterfchiedspöhe	Pneumonie	Epidermische Geschwüre	Blute	Pneumonie	Epidermische	Andere Infektionskrankheiten	Lungenentzündung	Lungenentzündung	Neur. Bronchialkatarrh	Andere Erkrankungen der Atmungsorgane	Gelenkentzündung	Neur. Gelenkentzündung	Neur. Darmkatarrh	Bruchdurchfall	Mitochondrium	Alle übrigen Krankheiten	
29	5	3	3	—	—	—	2	2	21 29	47	34	14	20	8	1	11	5	2	171	3
7,88	1,27	0,76	0,76	—	—	—	0,51	0,51	7,38	11,06	8,65	3,56	5,09	2,04	0,26	2,80	1,27	0,51	43,50	0,76
13	8	3	—	—	—	—	3	1	7 11	43	28	15	14	7	—	3	—	—	137	4
4,42	2,72	1,02	—	—	—	—	1,02	0,34	3,74	14,63	9,82	5,10	4,76	2,38	—	1,02	—	—	46,66	1,36
19	4	3	—	—	2	—	1	1	4 5	42	24	12	7	9	—	11	4	—	138	1
6,48	1,37	1,02	—	—	0,68	—	0,34	0,34	1,71	14,33	8,19	4,09	2,39	3,07	—	3,75	1,37	—	47,12	0,34
12	2	2	4	—	1	—	1	—	2 3	59	22	16	18	5	—	11	3	—	141	4
3,86	0,64	0,64	1,28	—	0,32	—	0,32	—	0,96	18,91	7,05	5,13	5,77	1,60	—	3,53	0,96	—	45,19	1,28
14	2	1	1	—	1	—	—	1	3 6	39	24	10	10	7	2	12	11	2	147	3
4,59	0,66	0,33	0,33	—	0,33	—	—	0,33	1,07	12,79	7,87	3,28	3,28	2,29	0,66	3,93	3,60	0,66	48,18	0,98
10	3	1	1	—	1	—	1	1	1 3	39	6	15	7	7	—	12	11	1	128	8
3,68	1,10	0,37	0,37	—	0,37	—	0,37	0,37	1,10	14,34	2,31	5,51	2,57	2,57	—	4,42	4,04	0,37	47,05	2,94
9	1	2	2	—	—	—	1	—	—	30	14	6	8	10	2	52	69	2	130	12
2,45	0,27	0,54	0,54	—	—	—	0,27	—	—	8,15	3,81	1,63	2,17	2,72	0,54	14,13	18,75	0,54	35,84	3,26
13	3	2	4	—	—	1	—	1	—	41	17	9	15	8	—	54	118	—	145	6
2,90	0,67	0,45	0,89	—	—	0,22	—	0,22	—	9,15	3,79	2,01	3,25	1,79	—	12,05	26,34	—	32,87	1,84
15	1	8	4	—	—	1	—	—	1 5	45	16	5	8	4	—	28	20	—	130	6
4,92	0,33	2,62	1,51	—	—	0,33	—	—	1,64	14,75	5,23	1,64	2,62	1,31	—	9,18	6,56	—	42,69	1,97
8	1	2	3	—	1	—	—	1	1 3	31	20	9	13	12	1	25	17	1	150	6
2,60	0,32	0,65	0,97	—	0,32	—	—	0,32	0,97	10,07	6,49	2,92	4,32	3,90	0,32	8,12	5,52	0,32	48,72	1,93
5	2	2	2	—	—	—	1	1	1 6	35	18	10	9	5	—	8	9	4	141	8
1,79	0,72	0,72	0,72	—	—	—	0,36	0,36	2,15	12,54	6,46	3,58	3,23	1,79	—	2,87	3,23	1,43	50,52	2,87
3	2	5	2	—	—	—	—	—	2 4	58	19	8	14	7	1	13	5	—	158	4
0,26	0,64	1,60	0,64	—	—	—	—	—	1,28	18,53	6,07	2,56	4,47	2,24	0,32	4,15	1,60	—	50,46	1,28
150	34	34	26	—	6	2	10	9	43 75*	509	242	129	143	89	7	240	272	12	1716	65
3,85	0,87	0,87	0,87	—	0,15	0,05	0,26	0,23	1,93	13,08	6,22	3,32	3,68	2,29	0,18	6,17	6,99	0,31	44,13	1,67

% der Gesamtzahl der Gestorbenen.

\* Die nebenstehenden kleinen Zahlen sind die mit eingerechneten Influenzafälle.



daran 1893 — 156 = 3,64 ‰ und 1894 — 129 = 3,32 ‰. Die häufigsten Bronchiten wurden beobachtet 1893 im November und 1894 im April.

23. Andere Krankheiten der Athmungsorgane haben sich ungefähr auf derselben Höhe gehalten. Während daran 1891 — 156 = 4,16 ‰ und 1892 — 160 = 3,59 ‰ starben, wurden gemeldet 1893 — 172 Todesfälle = 4,01 ‰ und 1894 — 143 Todesfälle = 3,68 ‰.

24. Gehirnschlagfluß führte 1893 zum Tode 139 mal (= 3,24 ‰) und 1894 — 89 mal = 2,29 ‰. Die meisten Todesfälle forderte 1893 der Juli und 1894 der October.

25. Acuter Gelenkrheumatismus trat häufiger auf, namentlich 1893 mit 12 Todesfällen (= 0,28 ‰), 1894 starben daran 7 (= 0,18 ‰).

26. Acute Darmcatarrhe und Brechdurchfälle zeigen gegen 1892 (654 = 15,05 ‰) einen erfreulichen Nachlaß, es starben daran 1893 — 547 (= 12,75 ‰) und 1894 — 512 (= 13,16 ‰). Am ungünstigsten verhielt sich 1893 der Juli mit 194 (= 37,96 ‰), und 1894 der August mit 172 (= 38,39 ‰) Todesfällen, am günstigsten 1893 der Februar mit 6 (= 1,91 ‰) und 1894 wieder der Februar mit 3 (= 1,02 ‰) Todesfällen. Die günstigsten Verhältnisse hatte Eschershausen, wo in beiden Berichtsjahren kein Todesfall an Brechdurchfall oder acutem Darmcatarrhe vorkam. Die übrigen Städte reihen sich nach der Sterblichkeit an Darmcatarrhen und Brechdurchfällen in folgender Weise an: Calvörde mit 3,37 ‰, Seesen mit 4,52 ‰, Stadtdoldendorf mit 6,16 ‰, Holzminden mit 7,58 ‰, Gandersheim mit 7,89 ‰, Blankenburg mit 8,72 ‰, Wolfenbüttel mit 11,21 ‰, Königslutter mit 11,66 ‰, Hasselfelde mit 11,77 ‰, Schöningen mit 12,48 ‰, dann ähnlich, wie in den früheren Berichtsjahren, Helmstedt mit 20,74 ‰ und Schöppenstedt mit 23,39 ‰. — Wenn auch in Helmstedt und Schöppenstedt ein geringer Nachlaß in der Säuglingssterblichkeit zu constatiren ist, so sind beide doch immer noch allen übrigen braunschweigischen Städten gegenüber, was die Kindersterblichkeit anbelangt, in einer relativ sehr ungünstigen Lage.

27. Die Todesfälle an Alkoholismus haben sich 1893 ungefähr auf derselben Höhe gehalten (5 = 0,12 ‰) wie 1892 (6 = 0,14 ‰), während sie 1894 wieder mit 12 = 0,31 ‰ Todesfällen eine Zunahme zeigen. — Relativ die häufigsten kamen vor in Calvörde mit 1 (= 2,33 ‰) in 1894, Seesen mit 1 (= 1,82 ‰) in 1894, Holzminden mit 2 (= 1,13 ‰) in 1894, Helmstedt mit 4 (= 1,11 ‰) in 1894, Königslutter mit 1 (= 0,88 ‰) in 1894 und Braunschweig mit 5 (= 0,21 ‰) in 1893 und 3 (= 0,13 ‰) in 1894, gar keine Fälle von tödtlich verlaufendem Säuferwahnsinn wurden beobachtet in Wolfenbüttel, Blankenburg, Schöningen, Schöppenstedt, Stadtdoldendorf, Gandersheim, Hasselfelde und Eschershausen.

28. Unglücksfälle führten zum Tode 1893 in 65 Fällen, 1894 in 65 Fällen. Die meisten Unglücksfälle kamen vor 1893 im März und October,



nämlich 7, 1894 im Juli, nämlich 12. — Relativ die meisten Unglücksfälle hatte Seesen 1893 mit  $1 = 1,35\%$  und 1894 mit  $2 = 3,64\%$ , Gandersheim 1894 mit  $2 = 3,45\%$  und Helmstedt 1893 mit  $9 = 2,21\%$  und 1894 mit  $7 = 1,94\%$ . — Gar keine Unglücksfälle mit tödtlichem Ausgange wurden angemeldet in Schöppenstedt, Stadtfoldendorf und Calvörde.

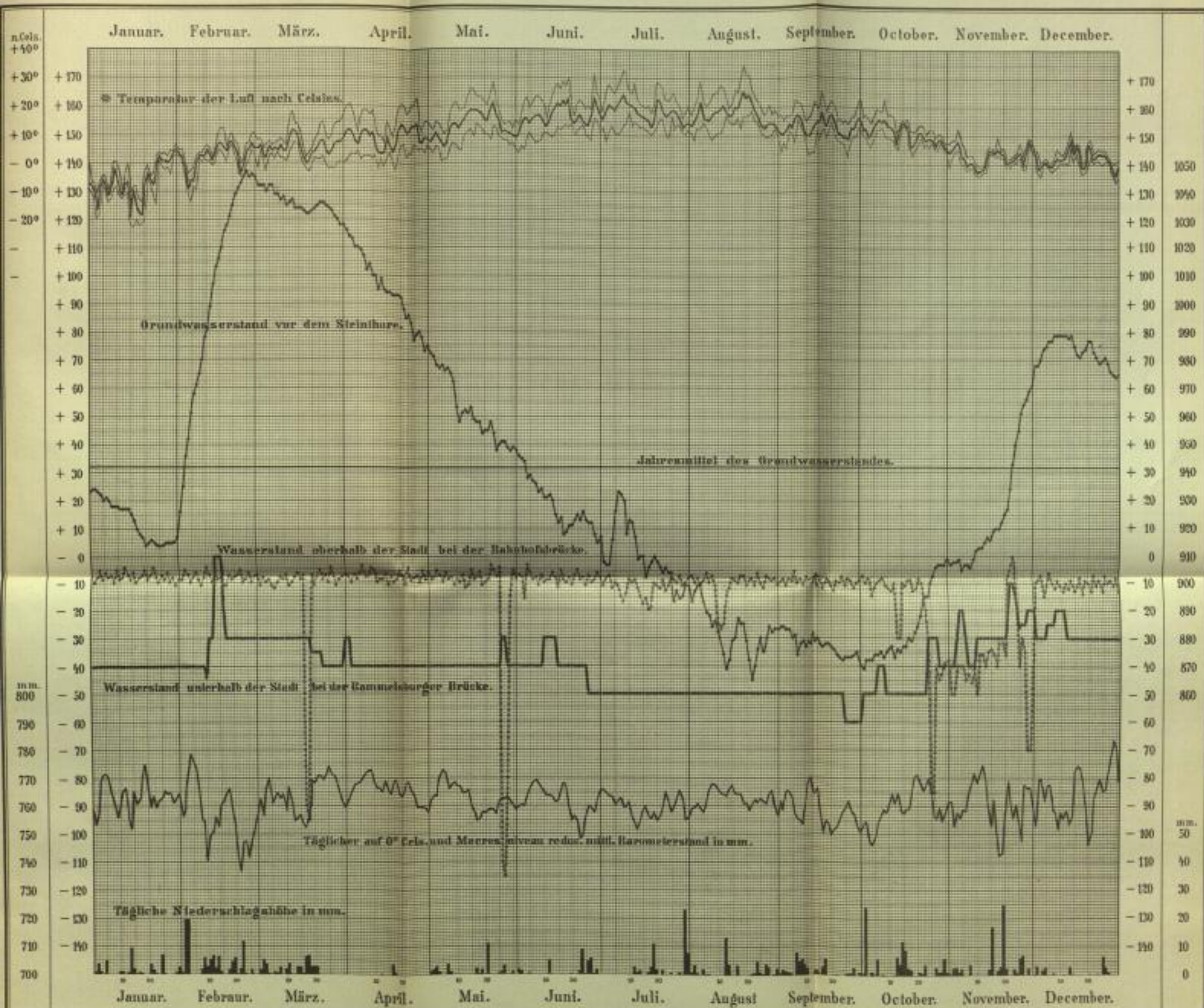
29. Selbstmorde haben zugenommen, 1893 kamen  $69 = 1,61\%$  und 1894 —  $67 = 1,72\%$  vor, gegen  $69 = 1,84\%$  in 1891 und  $58 = 1,34\%$  in 1892. — Die meisten Selbstmorde ereigneten sich 1893 im Februar, April, Juni und August, nämlich 8, und 1894 im Juni mit 11 und November mit 10. In allen Monaten kamen Selbstmorde vor; aus allen Städten, außer aus Seesen, Gandersheim und Calvörde wurden Selbstmorde gemeldet, relativ am meisten in Schöningen, 1893 —  $9 = 3,83\%$  und 1894 —  $12 = 6,60\%$ . Braunschweig verlor 1893 —  $41 = 1,70\%$  und 1894 —  $33 = 1,47\%$  durch Selbstmord.











(obere Linie)  
\* Tägliches Temperatur Maximum.

(mittlere Linie)  
Tagesmittel der Temperatur

(untere Linie)  
Tägliches Temperatur Minimum.

Die Karte ist in 365 Vertikal-Abschnitte getheilt, den einzelnen Tagen des Jahres 1893 entsprechend.

Für jeden Tag ist eingeschrieben, von unten und links an gerechnet:

1) Die Niederschlagsmenge. Dieselbe ist durch tägliches einmaliges Messen für die Zeit von 2 Uhr Nachmittags bis

zu derselben Zeit am folgenden Tage ermittelt und für dieses gerechnet. Geringe, nicht messbare Mengen Niederschlag sind auf der Karte durch Verstärkung der untersten Linie für den betreffenden Tag angegeben.

2) Täglicher auf 0° C. und Meeresniveau reducirter mittlerer Barometerstand.

3) Der Wasserstand der Oker unterhalb der Stadt bei der Rammelsburger Brücke.

4) Der Wasserstand der Oker oberhalb der Stadt bei der Bahnhofbrücke.

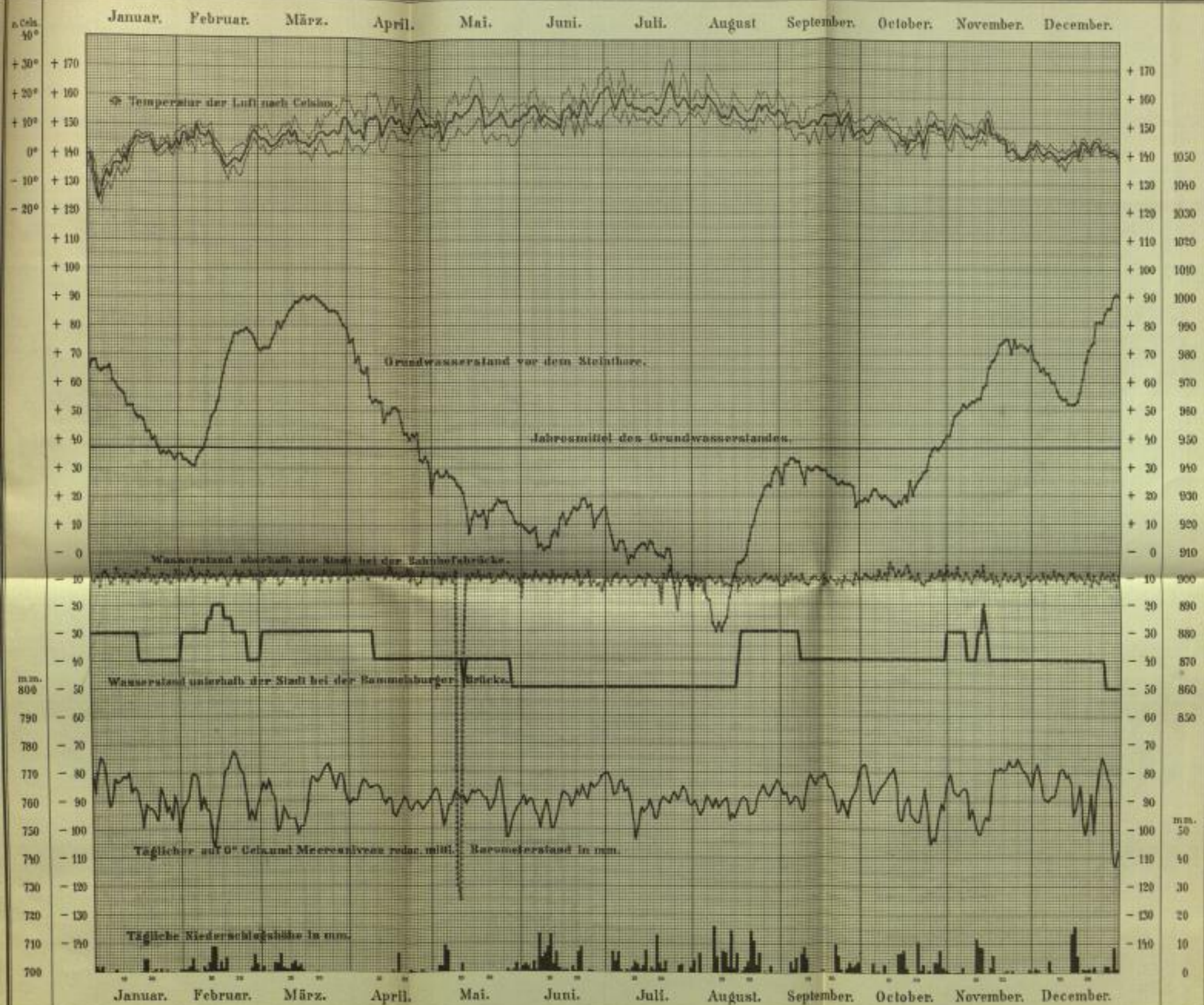
5) Das Jahresmittel des Grundwasserstandes.  
6) Der Grundwasserstand vor dem Steinthore.

7) Das Temperatur-Minimum der Luft.

8) Die Mitteltemperatur der Luft aus fünfmaliger täglicher Messung berechnet.

9) Das Temperatur-Maximum der Luft. Stündliche Temperaturbestimmungen sind in einer Höhe von 4,7 m über dem Erdboden gemacht.





Die Karte ist in 365 Vertikal-Abschnitte getheilt, den einzelnen Tagen des Jahres 1894 entsprechend.

Für jeden Tag ist eingezeichnet, von unten nach oben an gerechnet:

1) Die Niederschlagsmenge. Dieselbe ist durch tägliches Sonnen Messen für die Zeit von 2 Uhr Nachmittags bis

zu derselben Zeit am folgenden Tage ermittelt und für diesen geschätzt. Geringe, nicht messbare Mengen Niederschlag sind auf der Karte durch Verstärkung der untersten Linie für den betreffenden Tag angegeben.

2) Täglicher auf 0° C. und Meeresniveau reducirter mittlerer Barometerstand.

3) Der Wasserstand der Oker unterhalb der Stadt bei der Bannschlurbrücke.

4) Der Wasserstand der Oker oberhalb der Stadt bei der Bahnhofbrücke.

5) Das Jahresmittel des Grundwasserstandes.

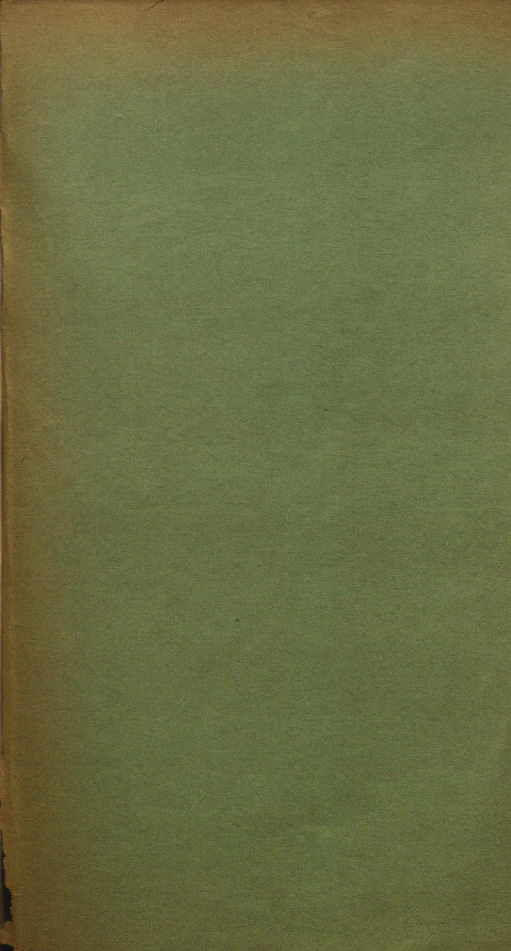
6) Der Grundwasserstand vor dem Steinhause.

7) Das Temperatur-Minimum der Luft.

8) Die Mitteltemperatur der Luft aus fünfzig täglicher Messung berechnet.

9) Das Temperatur-Maximum der Luft. Sämtliche Temperaturbestimmungen sind in einer Höhe von 4,7 m über dem Erdboden gemacht.



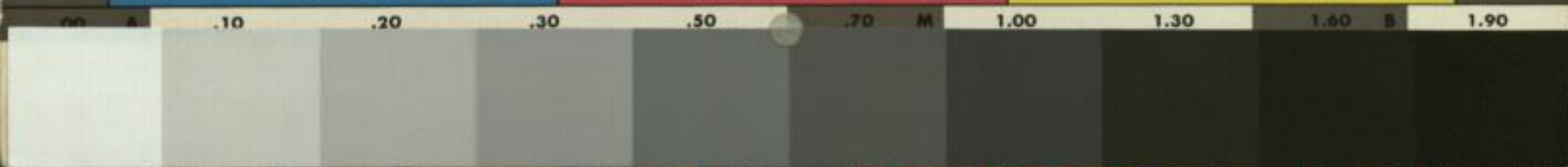








# KODAK GRAY SCALE



## KODAK COLOR CONTROL PATCHES

*These colors have been selected as representative of those inks commonly used in photomechanical reproduction.*

